

GT-P5100

Manual de usuario

Uso del manual

Gracias por elegir este dispositivo móvil de Samsung. Este dispositivo le proporcionará comunicaciones móviles y entretenimiento de alta calidad sobre la base de la extraordinaria tecnología y los elevados estándares de Samsung.

Este manual ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Antes de utilizar el dispositivo, lea el manual completo y todas las instrucciones de seguridad a fin de garantizar un uso seguro y correcto.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicios o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Visite el sitio Web de Samsung (*www.samsung.com*) para conocer la última versión del manual.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual están basados en los sistemas operativos de Android, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones del dispositivo pueden tener un funcionamiento diferente a las aplicaciones similares para ordenador, y pueden no incluir todas las funciones disponibles en la versión para ordenador.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.

- Samsung no se hace responsable por problemas de rendimiento o incompatibilidades provocadas por ajustes de registro editados o modificaciones del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Puede actualizar el software del dispositivo visitando el sitio Web de Samsung (*www.samsung.com*).
- El software, el audio, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte de los usuarios.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos utilizados en este manual:



Advertencia: Situaciones que pueden ocasionar lesiones a usted o a otros



Precaución: Situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos



Nota: Notas, consejos de uso o información adicional

► **Consulte**: Páginas con información relacionada; por ejemplo: ► pág. 12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: El orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Acerca del dispositivo** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del dispositivo**)

Copyright

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™, y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.

- DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan bajo licencia.



- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



ACERCA DEL VIDEO DIVX

DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una compañía subsidiaria Rovi Corporation. Este es un dispositivo autorizado por DivX Certified® que reproduce vídeos DivX. Visite *www.divx.com* para conocer más información y herramientras de software para convertir sus archivos en vídeos DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo certificado por DivX Certified® deberá ser registrado para poder reproducir películas adquiridas de DivX Video-on-Demand (VOD). Para obtener su código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración de su dispositivo. Visite *vod.divx.com* para conocer más información acerca de cómo completar su registro.

Aprobado por DivX Certified® para reproducir vídeo DivX® de hasta HD 720p, incluyendo contenidos prémium.

Contenido

Instalación

Desembalaje

Verifique que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

- Dispositivo móvil
- Guía de inicio rápido



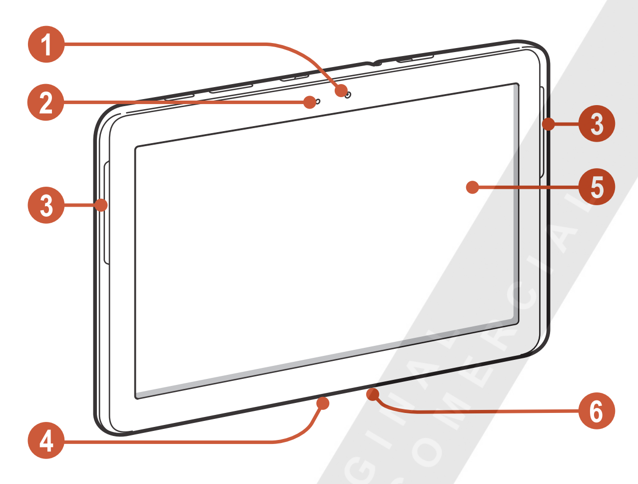
Utilice sólo el software autorizado por Samsung. El software ilegal y las copias pirata pueden causar daños o errores de funcionamiento que no están cubiertos por la garantía del fabricante.



- Los elementos incluidos junto con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.
- Puede comprar accesorios adicionales mediante su distribuidor local de Samsung.
- Los elementos suministrados están diseñados solo para el dispositivo y podrían no ser compatibles con otros dispositivos.
- Otros accesorios podrían no ser compatibles con el dispositivo.

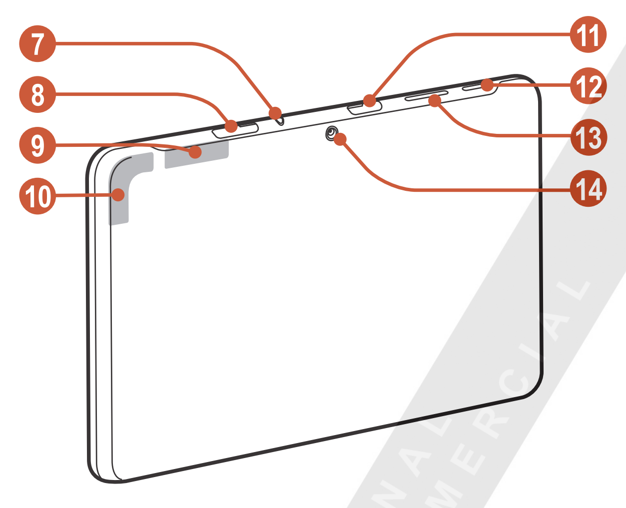
Diseño del dispositivo

› Vista frontal



Número	Función
1	Lente frontal de la cámara
2	Sensor de luz
3	Altavoz
4	Toma multifunción
5	Pantalla táctil
6	Micrófono

› Vista trasera



Número	Función
7	Toma de auriculares
8	Ranura de la tarjeta SIM
9	Antena principal
11	Antena GPS[1]
11	Ranura de la tarjeta de memoria
12	Tecla Encendido/reiniciar/bloquear
13	Tecla de volumen
14	Lente posterior de la cámara

1. No toque ni cubra el área que rodea la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

Teclas

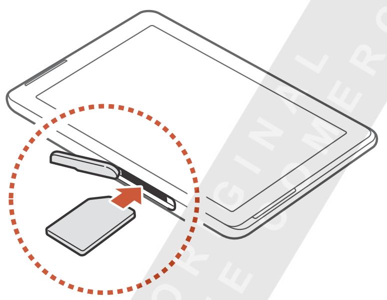
Tecla		Función
	Encendido/ reiniciar[1]/ bloquear	Permite encender el dispositivo (mantenga pulsado); acceder a las opciones del dispositivo (mantenga pulsado); restablecer el dispositio (mantenga pulsada durante 8-10 segundos); apagar y bloquear la pantalla táctil o encenderla.
	Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

1. Si el dispositivo comete errores fatales, se cuelga o se congela, es posible que deba reiniciarlo para recuperar la funcionalidad.

Insertar la tarjeta SIM o USIM

Al suscribirse a un servicio de telefonía móvil, recibirá una tarjeta SIM (Módulo de identificación del abonado), que contiene información sobre la suscripción, como su número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede adquirir una tarjeta USIM (Módulo de identificación del abonado universal).

1. Abra la cubierta hacia la ranura de la tarjeta SIM.
2. Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.





- No inserte una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM. Si la tarjeta de memoria queda alojada en la ranura de la tarjeta SIM, deberá llevar el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para retirar la tarjeta de memoria.
- La ranura de la tarjeta SIM del dispositivo solo es compatible con tarjetas SIM estándar. Si inserta una tarjeta microSIM o una tarjeta microSIM con un soporte no autorizado, podría provocar daños a la ranura de la tarjeta SIM del dispositivo.

3. Cierre la cubierta hacia la ranura de la tarjeta SIM.

Carga de la batería

Antes de usar el dispositivo por primera vez, o si no ha usado la batería durante mucho tiempo, deberá cargar la batería. Cargue la batería solo con un cargador. No puede cargar la batería con un cable USB.

No puede reemplazar la batería del dispositivo. Si tiene algún problema con la batería o debe reemplazarla, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung.

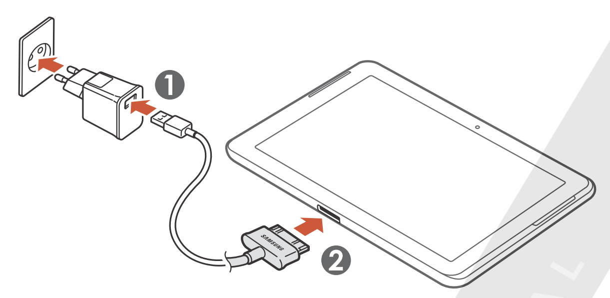


Utilice solo cables y cargadores autorizados por Samsung. Los cables o cargadores no aprobados podrían provocar la explosión de la batería y dañar el dispositivo.



- Cuando el nivel de batería es bajo, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso mientras se está cargando. Permita que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de intentar encender el dispositivo.
- Dependiendo de la región, la forma del adaptador USB puede diferir.

1 Conecte el cable USB al adaptador USB y luego conecte el extremo del cable USB a la toma multifunción.



Si no conecta el cable USB correctamente, el dispositivo o el adaptador USB pueden sufrir daños graves. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

2 Conecte el adaptador USB a una toma de corriente.



- Si el dispositivo recibe una alimentación inestable mientras se carga, la pantalla táctil podría no funcionar. Si esto sucede, desconecte el cable USB del dispositivo.
- Mientras se carga, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo y el cargador.

3 Cuando la batería esté completamente cargada, primero desconecte el cable USB del dispositivo, y después desconecte el adaptador USB de la toma eléctrica.



Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso. El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red. Además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe.

› Reducir el consumo de batería

El dispositivo ofrece opciones que ayudan a ahorrar energía de la batería. Al personalizar estas opciones y desactivar funciones que se ejecutan en segundo plano, podrá utilizar el dispositivo durante más tiempo entre una carga y la siguiente.

- Cuando no esté utilizando el dispositivo, cambie al modo Suspender pulsando la tecla Inicio.
- Cierre las aplicaciones innecesarias con el administrador de tareas.
- Desactive la función Bluetooth.
- Desactive la función Wi-Fi.
- Desactive la sincronización automática de aplicaciones.
- Disminuya el tiempo de retroiluminación.
- Disminuya el brillo de la pantalla.

Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

El dispositivo acepta tarjetas de memoria con capacidades máximas de 32 GB. Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, algunas tarjetas podrían no ser compatibles con el dispositivo.

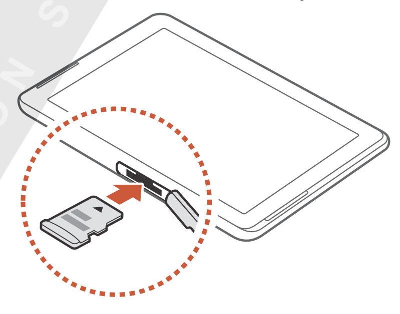


Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria incompatible podría dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria. También podría corromper los datos guardados en la tarjeta de memoria.



- El dispositivo admite solo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta de memoria formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de las tarjetas de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparecerá bajo la carpeta extSdCard.

1. Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.
2. Inserte una tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



3. Inserte la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.
4. Cierre la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.

› Quitar la tarjeta de memoria

Asegúrese de que el dispositivo no esté teniendo acceso a la tarjeta de memoria.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar**.
2. Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.
3. Pulse la tarjeta de memoria suavemente hasta desacoplarla del dispositivo.
4. Quite la tarjeta de memoria.
5. Cierre la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.

No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y/o dañar la tarjeta o el dispositivo.

› Formatear una tarjeta de memoria

Si formatea la tarjeta de memoria en un ordenador, es posible que no sea compatible con el dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el dispositivo.

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Eliminar todo**.



Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes.
La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por acciones de los usuarios.

Inicio

Encender o apagar el dispositivo

Para encender el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido.



Si enciende el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo. Deberá iniciar sesión o crear una cuenta en Google para utilizar las aplicaciones que interactúan con el servidor de Google.

Para apagar el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar**.



- Siga todas las advertencias e instrucciones del personal aprobado en zonas donde el uso de dispositivos inalámbricos sea restringido, como por ejemplo en aviones u hospitales.
- Para utilizar su dispositivo sin funciones de red, cambie al modo avión. ► pág. 127

Usar la pantalla táctil

La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.



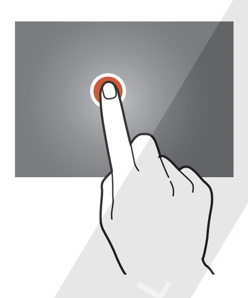
- No apriete la pantalla táctil con las yemas de los dedos, ni utilice herramientas puntiagudas. Si lo hace, podría dañar la pantalla táctil o provocar su mal funcionamiento.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con líquidos. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si entra en contacto con líquidos.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante mucho tiempo, podría provocar imágenes reflejadas (decoloración de la pantalla) o fantasmales. Apague la pantalla táctil cuando no esté usando el dispositivo.



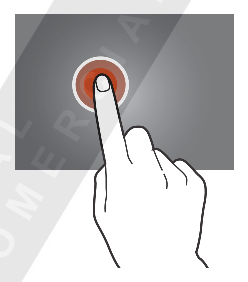
- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, pulse la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de objetos puntiagudos, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

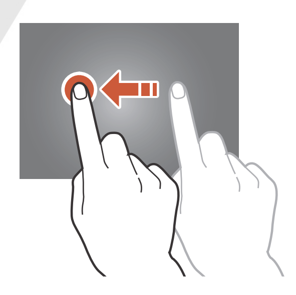
Pulsar
Toque una vez para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.



Mantener pulsado
Mantenga pulsado un elemento durante más de 2 segundos.



Arrastrar
Toque un elemento y muévalo hasta una nueva ubicación.



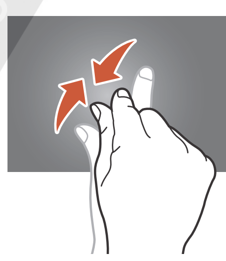
Doble pulsación
Toque un elemento dos veces rápidamente.



Desplazar
Desplácese rápidamente hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha a través de listas o pantallas.



Pellizco
Coloque dos dedos separados, y júntelos.





- El dispositivo apaga la pantalla automáticamente cuando no lo usa durante un período específico. Para activar la pantalla, pulse la tecla Encendido.
- Puede definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la pantalla. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de pantalla**.

Bloquear o desbloquear la pantalla táctil y las teclas

Cuando no utilice el dispositivo durante un período específico, éste desactivará la pantalla táctil y bloqueará la pantalla y las teclas automáticamente para evitar operaciones indeseadas. Para bloquear la pantalla táctil y las teclas manualmente, pulse la tecla Encendido.

Para desbloquear, active la pantalla pulsando la tecla Encendido, toque cualquier parte de la pantalla, y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.



Puede activar la función del bloqueo de pantalla para evitar que otras personas utilicen o tengan acceso a sus datos personales y a la información almacenada en el dispositivo. ► pág. 36

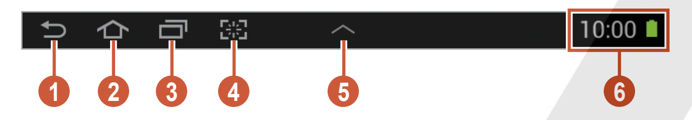
Presentación de la pantalla de inicio

Desde la pantalla de inicio, puede ver el estado del dispositivo y acceder a las aplicaciones.

La pantalla de inicio cuenta con múltiples paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver los paneles de la pantalla de inicio. También puede seleccionar uno de los puntos de la parte superior de la pantalla para pasar al panel correspondiente directamente.

› Barra del sistema

Desde la barra del sistema en la parte inferior de la pantalla, podrá navegar por la pantalla rápidamente, ver información del sistema y mucho más.



Número	Función
1	Permite volver a la pantalla anterior.
2	Permite volver a la pantalla de inicio; permite acceder al widget de búsqueda de Google o a Google Now (manteniéndola pulsada).
3	Permite abrir la lista de las aplicaciones recientes.
4	Permite iniciar la aplicación que especificó como el atajo de inicio rápido. Puede cambiar este atajo de inicio rápido seleccionando **Ajustes** → **Pantalla** → **Inicio rápido**.
5	Permite abrir el panel de mini aplicaciones.
6	Permite ver la hora actual y el estado del dispositivo; abrir el panel de notificaciones.

› Iconos indicadores



Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Conectado con red GPRS
	Conectado con red EDGE
	Conectado con red HSDPA
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Función Bluetooth activada
	Servicio basado en GPS en uso
	Llamada en curso
	Llamada perdida
	Conectado con un ordenador
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje
	Alarma activada
	Itinerancia (fuera del área de servicio)
	Modo avión activado
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería

› Usar el panel de notificaciones

Para abrir el panel de notificaciones, toque la parte inferior derecha de la pantalla. Para ocultar el panel, seleccione .

Desde el panel de notificaciones, puede ver el estado actual del dispositivo y utilizar las siguientes opciones:

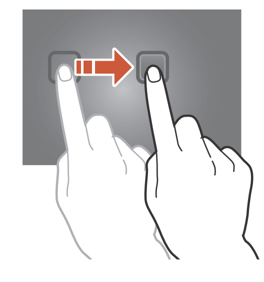
- **Wi-Fi**: Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 103
- **GPS**: Permite activar o desactivar la función GPS. ► pág. 114
- **Sonido**: Permite activar o desactivar el modo Silencio. Puede silenciar el dispositivo o definirlo para que vibre en el modo Silencio.
- **Rotar pantalla**: Permite autorizar o evitar que la interfaz gire al girar el dispositivo.
- **Ahorro energía**: Permite activar o desactivar el modo de ahorro de energía.
- **Modo bloqueo**: Permite activar o desactivar el modo de bloqueo. En el modo de bloqueo, el dispositivo bloqueará las notificaciones. Para seleccionar las notificaciones que desea bloquear, toque **Ajustes** → **Modo de bloqueo**.
- **Datos móviles**: Permite activar o desactivar la conexión de datos.
- **Bluetooth**: Permite activar o desactivar la función Bluetooth. ► pág. 112
- **Sinc**: Permite activar o desactivar la sincronización automática de aplicaciones.



Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Mover un elemento en la pantalla de inicio

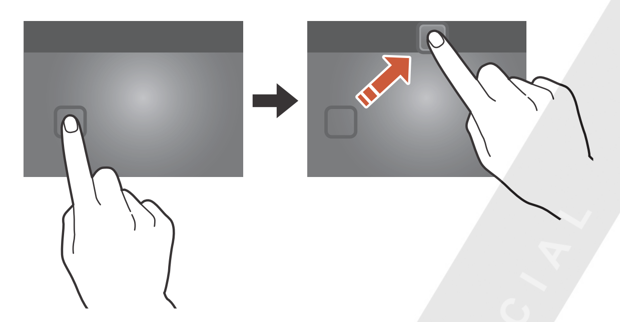
Mantenga pulsado un elemento y después arrástrelo hasta una nueva ubicación.



Puede añadir un elemento a una nueva carpeta o moverlo a un nuevo panel. Mantenga pulsado el elemento, y después arrástrelo hacia **Crear carpeta** o **Crear página**.

› Quitar un elemento de la pantalla de inicio

Mantenga pulsado un elemento y después arrástrelo hasta la papelera de reciclaje.



› Añadir o quitar un panel de la pantalla de inicio

Puede añadir o quitar paneles de la pantalla de inicio para organizar los widgets.

1. En la pantalla de inicio, coloque dos dedos en la pantalla y júntelos para cambiar al modo de edición.
2. Añada, quite o reorganice paneles:
   - Para quitar un panel, mantenga pulsada la miniatura de un panel y arrástrela hacia la papelera de reciclaje.
   - Para añadir un panel nuevo, seleccione ➕.
   - Para configurar el panel principal de la pantalla de inicio, seleccione ⌂.
   - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga pulsada la miniatura de un panel y arrástrela hacia una nueva ubicación.
3. Seleccione ↩ para volver a la pantalla anterior.

› Uso de los widgets

Los widgets son pequeñas aplicaciones que ofrecen funciones e información convenientes en la pantalla de inicio.



Los widgets disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Widgets** para abrir el panel de widgets.
2. Desplácese hacia la izquierda o derecha en el panel de widgets para buscar un widget.
3. Mantenga pulsado un widget para añadirlo a la pantalla de inicio.

Acceder a las aplicaciones

Inicie aplicaciones y aproveche al máximo las funciones del dispositivo. Puede reorganizar la lista de aplicaciones para adaptarla a sus preferencias, o puede descargar aplicaciones de Internet para mejorar la funcionalidad del dispositivo.

1. En la pantalla de inicio, seleccione ▦ para acceder a la lista de aplicaciones.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta otra pantalla.
   También puede seleccionar uno de los puntos de la parte inferior de la pantalla para pasar a la pantalla correspondiente directamente.
3. Seleccione una aplicación.
4. Seleccione ↩ para volver a la pantalla anterior. Seleccione ⌂ para volver a la pantalla de inicio.



- Puede añadir un acceso directo a una aplicación en la pantalla de inicio manteniendo pulsado un icono en la lista de aplicaciones.
- Si gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también girará. Para evitar que la interfaz gire, toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones, y después seleccione **Rotar pantalla**.

› Organizar aplicaciones

Puede cambiar el orden de las aplicaciones de la lista o agruparlas en categorías.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione [icono] → **Editar**.
2. Mantenga pulsado el icono de una aplicación.
3. Organizar aplicaciones:
   - Para mover la aplicación, arrástrela hacia una nueva ubicación.
   - Para añadir la aplicación a una nueva carpeta, arrástrela hacia **Crear carpeta**.
   - Para mover la aplicación a un nuevo panel, arrástrela hacia **Crear página**.
   - Para desinstalar la aplicación, arrástrela hacia **Desinstalar**.



Si arrastra el icono de la aplicación hacia **Info de la aplicación**, podrá ver datos de la aplicación.

4. Seleccione **Guardar**.

› Descargar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store** o **Samsung Apps**.
2. Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo.



Parainstalar aplicaciones descargadas de otras fuentes, deberá seleccionar **Ajustes** → **Seguridad** → **Fuentes desconocidas**.

› Desinstalar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione → **Desinstalar**.
2. Seleccione en el icono de una aplicación, y después seleccione **Aceptar**.



Puede desinstalar solo las aplicaciones que ha descargado.

› Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

1. Seleccione para ver las aplicaciones a las que ha accedido recientemente.
2. Seleccione una aplicación.

Iniciar varias aplicaciones

El dispositivo le permite realizar varias tareas ejecutando varias aplicaciones a la vez. Para iniciar varias aplicaciones, seleccione mientras utiliza una aplicación. Después seleccione otra aplicación para iniciarla desde la pantalla de inicio.

› Administrar aplicaciones

Puede administrar varias aplicaciones con el adminitrador de tareas.

1. Seleccione → **Admin tareas** → **Aplicaciones activas**.
   Se iniciará el administrador de tareas, que mostrará las aplicaciones activas.
2. Controle las aplicaciones activas:
   - Para cambiar de aplicación, seleccione una de la lista.
   - Para cerrar una aplicación, seleccione **Fin**.
   - Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Fin tod**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo cambiando los ajustes para adaptarlos a sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

› Cambiar el idioma de la pantalla

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
2. Seleccione un idioma.

› Activar o desactivar los tonos táctiles

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Sonidos táctiles**.

› Ajustar el volumen del dispositivo

1. Pulse la tecla Volumen hacia arriba o hacia abajo.
2. Seleccione y arrastre los controles deslizantes para ajustar el nivel de volumen de cada sonido.

› Cambiar la melodía de llamada

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Melodía de dispositivo**.
2. Seleccione una melodía → **Aceptar**.

› Cambiar al modo Silencio

Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones, y después seleccione **Sonido**.
- Mantenga pulsada la tecla Encendido y después seleccione o .
- En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga pulsado .

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1. En la pantalla de inicio, mantenga pulsada un área vacía.
2. Seleccione **Definir fondo de pantalla** → **Pantalla de inicio** → una carpeta de imágenes → una imagen.

› Cambiar la fuente de la pantalla

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tipo de fuente**.
2. Seleccione una fuente.

› Ajustar el brillo de la pantalla

El dispositivo cuenta con un sensor de luz, el cual puede detectar el nivel de luz del ambiente y ajustar el brillo de la pantalla automáticamente. También puede definir el brillo de la pantalla manualmente.



El brillo de la pantalla afectará la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

Definir el dispositivo para que ajuste el brillo automáticamente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Seleccione la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.
3. Seleccione **Aceptar**.

   El dispositivo aumentará el brillo en entornos luminosos y disminuirá el brillo en entornos oscuros automáticamente.

Ajustar el brillo manualmente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
2. Deshabilite la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.
3. Arrastre el control deslizante hacia la izquierda o derecha.
4. Seleccione **Aceptar**.

› Bloquear el dispositivo

Puede bloquear el dispositivo activando la función de bloqueo de pantalla.



- Si olvida la contraseña, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas o información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Definir un desbloqueo de detección de rostro

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **Desbloqueo facial**.
2. Seleccione **Siguiente** → **Configurar** → **Continuar**.
3. Ajuste el dispositivo de modo que su cara quede dentro de la figura.
4. Cuando el dispositivo capture su cara correctamente, seleccione **Continuar**.
5. Complete la configuración con el PIN o patrón de seguridad.

Definir un patrón de desbloqueo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
2. Vea las instrucciones de la pantalla y el patrón de ejemplo y seleccione **Siguiente**.
3. Dibuje un patrón para conectar, al menos, 4 puntos y seleccione **Continuar**.

4 Dibuje el patrón nuevamente para confirmar y seleccione **Confirmar**.

5 Complete la configuración del PIN de seguridad.



Si olvida el patrón de desbloqueo, podrá desactivar la función de bloqueo de pantalla con un PIN de seguridad.

Definir un PIN de desbloqueo

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.

2 Introduzca un nuevo PIN y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.

2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.

3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede bloquear el dispositivo con el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM. Una vez activado el bloqueo de SIM o USIM, deberá introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo o acceda a las aplicaciones que requieran un PIN.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.

2 Introduzca su PIN y seleccione **Aceptar**.



- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta SIM o USIM al proveedor de servicios para desbloquearla.

› Activar la función Localizar mi móvil

Cuando alguien inserte una nueva tarjeta SIM o USIM en su dispositivo perdido o robado, la función Localizar mi móvil enviará el número de contacto a los destinatarios especificados automáticamente para ayudarlo a ubicar y recuperar su dispositivo. Para utilizar esta función, deberá crear una cuenta de Samsung para controlar el dispositivo de manera remota desde Internet.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Alerta de cambio de SIM**.
2. Seleccione **Iniciar sesión**.
   Para crear una cuenta de Samsung, seleccione **Iniciar sesión**.
3. Introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta de Samsung y después seleccione **Conectar**.
4. Arrastre el control deslizante en la parte superior de la pantalla.
5. Añada destinatarios:
   - Seleccione **Crear** e introduzca números de teléfono manualmente, incluyendo el código de país y el símbolo +.
   - Seleccione números de teléfono de la lista de contactos seleccionando **Contactos**.
6. Seleccione **Mensaje de alerta**.
7. Introduzca el mensaje de texto que enviará a los destinatarios y seleccione **Aceptar**.
8. Seleccione **Guardar**.

Introducir texto

Puede introducir texto hablando cerca del micrófono, seleccionando caracteres en el teclado virtual o escribiendo en la pantalla.



Algunos idiomas no admiten la introducción de texto. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de entrada a uno de los idiomas compatibles.

› Cambiar el método de introducción de texto

Seleccione en la barra del sistema y seleccione un método de introducción de texto.

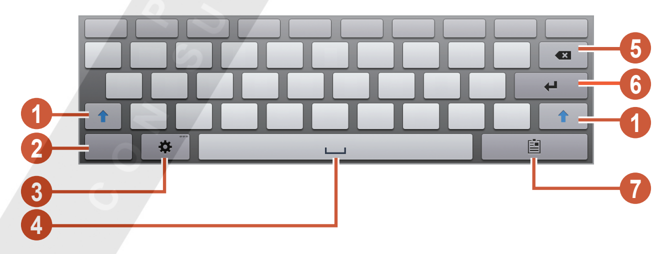
› Introducir texto con la función de entrada de voz de Google

1. Para añadir idiomas de entrada para el reconocimiento de voz, seleccione el idioma → **Añadir más idiomas**.
2. Hable cerca del micrófono.
3. Cuando haya terminado, seleccione **Toca para detener.**

› Introducir texto con el teclado Samsung

Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas o escribiendo en la pantalla.

También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar el modo de entrada de texto.
3	Permite acceder a los ajustes del teclado; mantenga pulsado ⚙ para pasar al modo manuscrito o para introducir texto con la voz.
4	Permite insertar un espacio.
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.
7	Permite añadir un elemento al portapapeles.

› Copiar y pegar texto

Desde un campo de texto, puede copiar y pegar texto en otra aplicación.

1. Mantena pulsada una parte de un texto.
2. Arrastre o para seleccionar el texto que desea copiar.
3. Seleccione **Cortar** o **Copiar** para añadir el texto al portapapeles.
4. En otra aplicación, coloque el cursor en el punto en que desea insertar el texto.
5. Seleccione **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.

Web y servicios basados en GPS



Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a Internet y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Internet

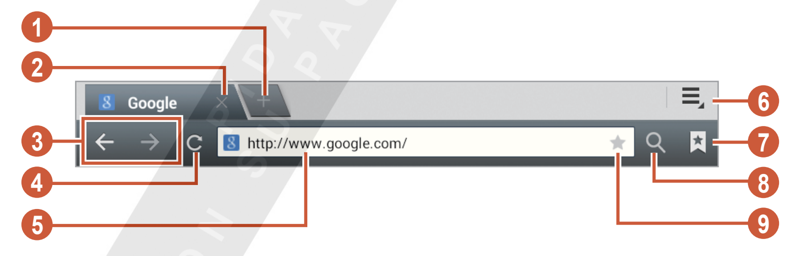
Aprenda a acceder a páginas web y añadirlas a favoritos.



- Es posible que esta función tenga un nombre diferente según su región o su proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Navegar por una página Web

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
2. Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de URL, introduzca la dirección Web y después seleccione **Ir**.
3. Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas Web:



Número	Función
1	Permite abrir una ventana nueva.
2	Permite cerrar la ventana actual.
3	Permite moverse hacia atrás o hacia adelante en las páginas Web del historial.

Número	Función
4	Permite volver a cargar la página Web actual. Mientras el dispositivo carga páginas Web, este icono cambiará a .
5	Permite introducir una dirección Web o una palabra clave.
6	Permite acceder a las opciones del navegador Web.
7	Permite ver los favoritos, las páginas guardadas y el historial de Internet reciente.
8	Permite activar el campo de URL.
9	Permite marcar la página Web actual como favorita.

Mientras navega por una página Web, puede usar las siguientes opciones:

- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para abrir una nueva ventana, seleccione → **Pestaña nueva**.
- Para abrir una nueva ventana sin guardar los datos de navegación, seleccione → **Nueva pest. incógnito**.
- Para añadir un acceso directo a la página Web actual en la pantalla de inicio, seleccione → **Añadir acceso directo a pantalla de inicio**.
- Para enviar una dirección Web a otras personas, seleccione → **Compartir página**.
- Para buscar texto en una página Web, seleccione → **Buscar en página**.
- Para cambiar a la vista de escritorio, seleccione → **Vista de escritorio**.
- Para guardar la página Web actual y leerla fuera de línea, seleccione → **Guardar para lectura fuera de línea**. Puede ver las páginas guardadas seleccionando → **Páginas guard.**

- Para ver el historial de descargas, seleccione [≡] → **Descargas**.
- Para imprimir la página Web mediante Wi-Fi o USB, seleccione [≡] → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar los ajustes del navegador, seleccione [≡] → **Ajustes**.

› Buscar información con la voz



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
2. Seleccione el campo de URL.
3. Seleccione [micrófono] y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
   El dispositivo buscará páginas Web relacionadas con la palabra clave.
4. Seleccione un resultado de la búsqueda.

› Marcar una página Web como favorita

Si conoce la dirección de la página Web, podrá añadirla a favoritos manualmente.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
2. Introduzca una dirección Web o navegue hasta la página Web.
3. Seleccione ★.
4. Introduzca un nombre para el favorito y seleccione **Aceptar**.

Para ver sus favoritos, seleccione [favoritos] → **Favoritos**. Desde la lista de favoritos, mantenga pulsado uno para acceder a las siguientes opciones.

- Para abrir la página Web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir una ventana nueva, seleccione **Abrir en pestaña nueva**.

- Para editar los detales del elemento favorito, seleccione **Editar elemento favorito**.
- Para añadir el atajo del elemento favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir acceso directo a pantalla de inicio**.
- Para enviar la dirección de la página Web actual a otras personas, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección de la página Web actual, seleccione **Copiar URL del vínc**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Borrar favorito**.
- Para definir la página Web como página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

› Descargar un archivo de Internet

Cuando descargue archivos o aplicaciones de Internet, el dispositivo los guardará en la memoria interna.



Los archivos que descargue de internet pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir este riesgo, solo descargue archivos de fuentes de confianza.



Algunos archivos multimedia incluyen gestión de derechos digitales para proteger los derechos de propiedad intelectual. Esta protección puede impedirle descargar, copiar, modificar o transferir algunos archivos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
2. Busque un archivo o una aplicación y descárguela en el dispositivo.

› Ver el historial reciente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet** → → **Historial**.
2. Seleccione una página Web para acceder a ella.

Game Hub

Aprenda a acceder a juegos y descargarlos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Game Hub**.
2. Seleccione un servicio de juego.
3. Busque y descargue juegos de la tienda en línea.



Los juegos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Latitude

Aprenda a compartir su ubicación y visualizar la ubicación de sus amigos con el servicio de ubicación de Google Latitude™.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Latitude**.
   El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.
2. Seleccione [menú] → **Añadir amigos** → una opción.
3. Seleccione un amigo o introduzca una dirección de correo electrónico y después seleccione **Añadir amigos**.
4. Seleccione **Sí**.
   Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.

Mapas

Aprenda a utilizar el servicio de mapas de Google Maps™ para buscar su ubicación, buscar lugares y obtener direcciones.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Deberá activar los servicios de ubicación para buscar su ubicación y buscar en el mapa. ► pág. 114

› Buscar una ubicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.
   El mapa mostrará su ubicación actual.
2. Seleccione **Buscar en Maps**.
3. Introduzca una palabra clave para la ubicación y seleccione .
   Para buscar una ubicación mediante voz, seleccione .
4. Seleccione la ubicación para ver sus detalles.

Mientras ve el mapa, utilice las siguientes opciones:

- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente.
- Para ver todos los resultados de la búsqueda, seleccione **Resultados de búsqueda**.
- Para ver su ubicación actual, seleccione . Para pasar a la vista de brújula, que cambia la orientación a medida que mueve el dispositivo, seleccione .
- Para buscar un lugar cercano, seleccione .
- Para obtener direcciones hacia un destino específico, seleccione .

- Para añadir capas de información adicional al mapa o cambiar el modo de visualización, seleccione .
- Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el globo con el nombre de la ubicación, seleccione o → **Destacar**.
- Para guardar un mapa y verlo fuera de línea, seleccione → **Disponible sin conexión**. Para ver el mapa guardado, seleccione → **Mis sitios** → **SIN CONEXIÓN**.
- Para obtener cupones de tiendas cercanas, seleccione → **Ofertas**.

› Obtener direcciones de un destino específico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.
2. Seleccione .
3. Introduzca la dirección de la ubicación inicial y el destino.
   Para introducir una dirección de la lista de contactos o los lugares favoritos, o seleccionar un punto en el mapa, seleccione → una opción.
4. Seleccione un método de viaje y seleccione **Ir**.
   La ruta se indicará en el mapa. Según el método de viaje, es posible que vea varias rutas.
5. Cuando haya terminado, seleccione → **Limpiar mapa**.

Navegación

Aprenda a obtener direcciones habladas hacia su destino.



- Los mapas de navegación, su ubicación actual y otros datos de navegación podrían diferir de la información real. Siempre deberá prestar atención a las condiciones de la ruta, el tráfico y cualquier otro factor que pudiese afectar su viaje y seguir todas las advertencias y normas de seguridad mientras conduce.
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Navigation**.
2. Introduzca su destino con los siguientes métodos:
   - **Di el destino**: Permite introducir su destino mediante voz.
   - **Escribe el destino**: Permtite introducir su destino con el teclado virtual.
   - **Contactos**: Permite seleccionar su destino desde las direcciones de los contactos.
   - **Sitios destacados**: Permite seleccionar su destino desde la lista de sus sitios favoritos.
3. Instale el software necesario, y utilice las funciones de navegación.

Local

Aprenda a buscar comercios y atracciones.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Local**.
2. Si desea buscar comercios o atracciones cerca de una ubicación específica, seleccione su ubicación → **Escribe una dirección**.
3. Seleccione una categoría.
   Su dispositivo buscará los lugares cercanos que se relacionen con la categoría.
4. Seleccione el nombre de un sitio para ver los detalles.



Podrá añadir más categorías seleccionando [icono] → **Añadir una búsqueda**.

Play Store

La funcionalidad de su dispositivo puede extenderse con la instalación de aplicaciones adicionales. Play Store proporciona una forma rápida y sencilla de comprar aplicaciones móviles.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- El dispositivo guardará los archivos de usuario de las aplicaciones descargadas en la memoria interna.

› Descargar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
2. Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo.
   Cuando la descarga esté completa, el dispositivo instalará la aplicación automáticamente.

› Desinstalar una aplicación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
2. Seleccione .
3. Seleccione un elemento.
4. Seleccione **Desinstalar** → **Aceptar**.

Readers Hub

Aprenda a utilizar la función integrada de Readers Hub para acceder a varios materiales de lectura.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Readers Hub**.
2. Seleccione un tipo de material de lectura.
3. Busque y descargue material de lectura en la tienda en línea.

Samsung Apps

Samsung Apps le permite descargar una amplia variedad de aplicaciones y actualizaciones para el dispositivo de manera sencilla. Con las aplicaciones totalmente optimizadas de Samsung Apps, el dispositivo será aun más inteligente. Explore las aplicaciones útiles disponibles y mejore su vida móvil.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Samsung Apps**.
2. Busque aplicaciones y descárguelas en el dispositivo.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Para obtener detalles, visite *www.samsungapps.com* o consulte el folleto de Samsung Apps.

S Suggest

Busque y descargue las últimas aplicaciones sugeridas por Samsung. En la lista de aplicaciones, seleccione **S Suggest**.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

YouTube

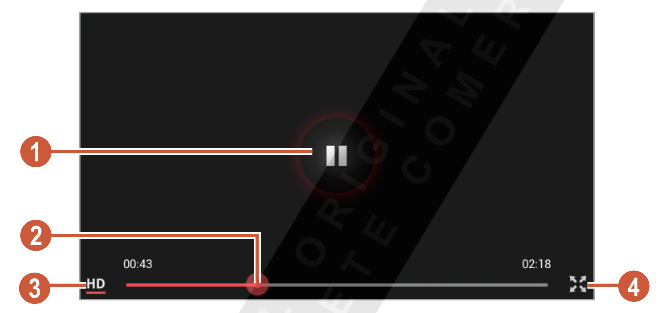
Aprenda a ver y cargar vídeos mediante el servicio de carga de vídeos de YouTube™.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Reproducir un vídeo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
2. Seleccione un vídeo.
3. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite pausar o reanudar la reproducción.
2	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando la barra.
3	Permite cambiar la calidad de la pantalla.
4	Permite reproducir el vídeo en la pantalla completa.

› Cargar un vídeo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
2. Seleccione **CUENTA**.
3. Seleccione su cuenta de Google si está vinculada a YouTube.
   También puede seleccionar **Añadir cuenta** y crear una cuenta para registrarse en YouTube.
4. Seleccione → una categoría → un vídeo.

Si está cargando un vídeo por primera vez, seleccione un tipo de red para cargar un vídeo.

5. Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Subir**.

Video Hub

Aprenda a acceder a los vídeos.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Video Hub**.
2. Seleccione una categoría.
3. Busque vídeos y acceda a ellos.

Búsqueda por voz

Aprenda a navegar en Internet usando la voz.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Búsqueda por voz**.
2. Diga una palabra clave cerca del micrófono.
   El dispositivo buscará páginas Web relacionadas con la palabra clave.
3. Seleccione un resultado de la búsqueda.

Comunicación

Realizar llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, como realizar y responder llamadas, utilizar las opciones disponibles durante una llamada, o personalizar y utilizar las funciones relacionadas.

› Realizar una llamada

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.
2. Seleccione para realizar una llamada de voz.
   Para realizar una videollamada, seleccione **Videollamada**.
3. Para finalizar la llamada, seleccione **Finalizar**.



- Puede guardar los números a los que llama con frecuencia en la lista de contactos. ▶ pág. 95
- Para acceder al registro de llamadas con el fin de volver a marcar los números a los que ha llamado recientemente, seleccione **Teléfono** → **Registros**.

› Responder una llamada

1. Cuando reciba una llamada, seleccione y arrastre el dedo fuera del círculo grande.



Para silenciar el tono de llamada, mantenga pulsada la tecla Volumen.

2. Para finalizar la llamada, seleccione **Finalizar**.

› Rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada, seleccione y arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Para enviar un mensaje al llamante al rechazar una llamada, arrastre la barra del mensaje de rechazo de la parte inferior de la pantalla hacia arriba.



Puede seleccionar uno de varios mensajes predefinidos o crear sus propios mensajes. ► pág. 59

› Realizar una llamada internacional

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga pulsado 0 + para insertar el caracter +.
2. Introduzca un número completo (código de país, código de área y número de teléfono).
3. Seleccione para marcar el número.

› Uso de un auricular

Conecte un auricular al dispositivo para responder y controlar llamadas de manera conveniente.

- Para responder una llamada, pulse el botón del auricular.
- Para rechazar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para colocar una llamada en espera o recuperar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, pulse el botón del auricular.

› Utilizar las opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones durante una llamada de voz:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla Volumen hacia arriba o abajo.
- Para poner una llamada en espera, seleccione **Retener**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **Canc. ret**.
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir llamada** y, después, marque el número nuevo.
- Para alternar entre dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para responder una segunda llamada, seleccione y arrastre el dedo fuera del círculo grande cuando suene el tono de llamada en espera. La primera llamada será colocada en espera automáticamente. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir el teclado, seleccione **Teclado**.



En entornos ruidosos, es posible que tenga dificultades para escuchar algunas llamadas mientras utiliza la función del altavoz. Para un mejor rendimiento del audio, utilice el modo de teléfono normal.

- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para hablar con el interlocutor por un auricular Bluetooth, seleccione **Bluetooth**.
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y después seleccione **Fusionar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita esto para añadir a más personas. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.
- Para abrir la lista de contactos, seleccione **Contactos**.
- Para crear una nota, seleccione → **Notas**.
- Para conectar al interlocutor actual con el interlocutor en espera, seleccione → **Transferir**. Será desconectado de ambos interlocutores.

› Utilizar opciones durante una videollamada

Puede usar las siguientes opciones mientras está en curso una videollamada:

- Para cambiar entre la lente frontal y la posterior de la cámara, seleccione **Cambiar cámara**.
- Para abrir el teclado, seleccione **Teclado**.
- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para hablar con el interlocutor por un auricular Bluetooth, seleccione **Bluetooth**.
- Para ocultar su imagen al interlocutor, seleccione **Ocultarme**.
- Para seleccionar una imagen para mostrar al interlocutor, seleccione → **Imagen saliente**.
- Para capturar la imagen del interlocutor, seleccione **Capturar**.
- Para grabar un vídeo de la imagen del interlocutor, seleccione **Grabar**.



En muchos lugares, es ilegal grabar una llamada sin permiso. Siempre pida permiso al interlocutor antes de grabar una llamada.

› Ver y marcar una llamada perdida

El dispositivo mostrará las llamadas perdidas. Para regresar la llamada, toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones, y después seleccione la notificación de llamada perdida.

› Definir el rechazo automático

Utilice el rechazo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de números específicos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Rechazo de llamada**.

2. Arrastre el interruptor **Modo de rechazo automático** hacia la derecha.
3. Seleccione **Modo de rechazo automático** → una opción.

Opción	Función
Todos los números	Permite rechazar todas las llamadas.
Núm. rechazo automático	Permite rechazar llamadas de números de teléfono que figuren en la lista de rechazos automáticos.

4. Seleccione **Lista de rechazos autom.**
5. Seleccione +.
6. Introduzca un número y seleccione **Guardar**.
   Puede definir el criterio para el número.
7. Para añadir más números, repita los pasos 5-6.

› Activar el modo FDN (número de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo evitará las llamadas salientes a cualquier número que no esté guardado en la lista FDN en la tarjeta SIM o USIM.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Número de marcación fija**.
2. Seleccione **Activar FDN**.
3. Introduzca el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.
4. Seleccione **Lista FDN** y añada contactos.

› Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red que envía las llamadas entrantes a un número específico. Puede definir esta función por separado para varias condiciones.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Desvío de llamadas** → un tipo de llamada.

2 Seleccione una condición.

3 Introduzca un número al que se desviarán las llamadas y seleccione **Actualizar**.

   Su ajuste se enviará a la red.

› Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que restringe ciertos tipos de llamadas o evita que otras personas realicen llamadas con su dispositivo.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Restricción de llamadas** → un tipo de llamada.

2 Seleccione una opción de restricción.

3 Introduzca una contraseña de restricción y seleccione y seleccione **Aceptar**.

   Su ajuste se enviará a la red.

› Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que le avisa acerca de una llamada entrante durante otra llamada. Esta función sólo está disponible para llamadas de voz.

En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.

› Ver el registro de una llamada o un mensaje

Puede ver los registros de las llamadas y mensajes filtrados por tipo.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → **Registros**.
2. Seleccione [≡] → **Ver por** → una opción.
3. Seleccione una entrada de registro para ver sus detalles.



Desde la vista en detalle, puede realizar una llamada, enviar un mensaje al número o agregar el número a la lista de contactos o la lista de rechazados.

› Personalizar los ajustes de llamada

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** → [≡] → **Ajustes de llamada**.
2. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Ajustes de llamada → Rechazo de llamada	Permite rechazar llamadas de números de teléfono especificados en forma automática. Puede añadir números de teléfono a la lista de rechazos automáticos.
Ajustes de llamada → Definir mensajes de rechazo	Permite añadir o editar el mensaje que se enviará al rechazar una llamada.
Ajustes de llamada → Melodías y tonos teclado → Melodía de dispositivo	Permite seleccionar una melodía para reconocer las llamadas entrantes.

Opción	Función
Ajustes de llamada → Melodías y tonos teclado → Vibración del dispositivo	Permite añadir o seleccionar un modo de vibración.
Ajustes de llamada → Melodías y tonos teclado → Vibración de llamada entrante	Permite definir el dispositivo para que vibre y emita un sonido para reconocer las llamadas entrantes.
Ajustes de llamada → Melodías y tonos teclado → Sonidos de teclas	Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al introducir números en la pantalla de marcación.
Ajustes de llamada → Alerta llamada	Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de los eventos durante una llamada.
Ajustes de llamada → Tecla de encendido finaliza llamada	Permite finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.
Ajustes de llamada → Ajustes de accesorios para llam → Respuesta automática	Permite definir si desea o no que el dispositivo responda las llamadas automáticamente luego de un tiempo específico (disponible solo cuando hay un auricular conectado).
Ajustes de llamada → Ajustes de accesorios para llam → Temp. respuesta auto	Permite seleccionar el tiempo que el dispositivo esperará antes de responder llamadas.

Opción	Función
Ajustes de llamada → Ajustes de accesorios para llam → Condic llamada saliente	Permite realizar llamadas con un auricular Bluetooth, incluso cuando el dispositivo está bloqueado.
Ajustes de llamada → Ajustes de accesorios para llam → Tipo de llamada saliente	Permite seleccionar el tipo de llamadas salientes para utilizar el auricular Bluetooth.
Ajustes de llamada → Aumentar volumen bolsillo	Permite definir el dispositivo para que intensifique la melodía y la vibración cuando el dispositivo está en lugares cerrados, como en un bolso o en el bolsillo.
Ajustes de llamada → Desvío de llamadas	Permite enviar las llamadas entrantes a un número específico.
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → ID de llamante	Permite mostrar su ID de llamante a otras personas para las llamadas salientes.
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → Restricción de llamadas	Permite restringir las llamadas según su tipo.
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → Llamada en espera	Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las llamadas entrantes durante una llamada.

Opción	Función
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → Rellamada automática	Permite volver a marcar una llamada automáticamente cuando no fue posible conectarse o se cortó la llamada.
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → Número de marcación fija	Permite activar el modo FDN para evitar llamadas a números que no estén en la lista FDN en la tarjeta SIM o USIM.
Ajustes de llamada → Ajustes adicionales → Código de área auto	Permite insertar un prefijo (código de área o de país) automáticamente antes de un número de teléfono.
Ajustes de videollamada → Imagen de videollamada	Permite seleccionar una imagen alternativa para mostrar al interlocutor.
Ajustes de videollamada → Vídeo propio en videollamada recibida	Permite mostrar su imagen en vivo al interlocutor.
Ajustes de videollamada → Usar opciones de fallo de llamada	Permite intentar realizar una llamada de voz cuando no se pueda conectar una videollamada.
Buzón de voz → Servicio buzón de voz	Permite seleccionar un proveedor de servicios para el buzón de voz.

Opción	Función
Buzón de voz → Ajustes de buzón de voz	Permite introducir el número del servidor para el buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número.
Buzón de voz → Melodía	Permite seleccionar una melodía para reconocer los nuevos mensajes de voz.
Buzón de voz → Vibrar	Permite definir el dispositivo para que vibre al recibir mensajes de correo de voz.
Ajustes de llamada de Internet → Cuentas	Permite configurar sus cuentas para los servicios de llamada de IP.
Ajustes de llamada de Internet → Usar llamada por internet	Permite definir el dispositivo para utilizar los servicios de llamada de IP. Los servicios de llamada de IP solo están disponibles a través de Wi-Fi.

Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS) y vea o administre mensajes que envió o recibió.



Es posible que incurra en gastos adicionales para el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de texto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** → .
2. Añadir destinatarios:
   - Introduzca números de teléfono manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione números de teléfono de la lista de cotactos seleccionando .
3. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje.
   Para insertar emoticonos, seleccione → **Insertar emoticono**.
4. Para enviar el mensaje, seleccione .

› Enviar un mensaje multimedia

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** → .
2. Añadir destinatarios:
   - Introduzca números de teléfono o direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
   - Seleccione números de teléfono o direcciones de correo electrónico de la lista de cotactos seleccionando .


Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.

3. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje.
   Para insertar emoticonos, seleccione → **Insertar emoticono**.
4. Seleccione y adjunte un archivo.
5. Seleccione → **Añadir asunto** e introduzca un asunto.
6. Para enviar el mensaje, seleccione .

› Ver un mensaje de texto o multimedia

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes**.
   Sus mensajes se agrupan por contacto como una cadena de mensajes.
2. Seleccione un contacto.
3. Seleccione un mensaje multimedia para ver más detalles.

› Escuchar un mensaje del buzón de voz

Si ha definido el dispositivo para que desvíe las llamadas perdidas al servidor del buzón de voz, las personas que llamen podrán dejar mensajes cuando no pueda atender las llamadas.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga pulsado 1.
2. Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.



Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder a él. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener este número.

Google Mail

Aprenda a enviar y ver mensajes de correo electrónico a través del servicio de correo en la Web de Google Mail™.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Es posible que esta función tenga un nombre diferente según su región o su proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail** → .
2. Seleccione el campo de destinatario e introduzca una dirección de correo electrónico.
3. Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
4. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
5. Seleccione y adjunte un archivo.
6. Para enviar el mensaje, seleccione **ENVIAR**.



Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la cadena de mensajes hasta que se conecte y esté dentro del área de servicio.

› Ver un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail**.
2. Seleccione para actualizar la lista de mensajes.
3. Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para pasar al mensaje anterior o al siguiente, desplácese hacia la izquierda o derecha.
- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder al mensaje incluyendo a todos los destinatarios, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione .
- Para añadir el mensaje a la lista de favoritos, seleccione .
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **VER**. Para guardarlo en su dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para buscar un mensaje, selecione .
- Para archivar el mensaje, seleccione .

- Para eliminar el mensaje, seleccione 🗑.
- Para añadir una etiqueta a un mensaje, seleccione ⋮ → **Cambiar etiquetas**.
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione ⋮ → **Marcar como no leido**.
- Para marcar el mensaje como importante, seleccione ⋮ → **Marcar como importante**.
- Para ocultar el mensaje, seleccione ⋮ → **Silenciar**. Para ver los mensajes ocultos, seleccione **Todo el correo** desde la lista de etiquetas.
- Para añadir el mensaje a la lista de spam, seleccione ⋮ → **Marcar como spam**.
- Para actualizar la lista de mensajes, seleccione ⋮ → **Actualizar**.
- Para personalizar los ajustes de cada etiqueta, seleccione ⋮ → **Administrar etiquetas**.
- Para cambiar los ajustes del correo electrónico, seleccione ⋮ → **Ajustes**.



Las opciones dispoibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico o la orientación del dispositivo.

Correo electrónico

Aprenda a enviar y ver mensajes de correo electrónico de su cuenta personal o comercial.

› Configurar una cuenta de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo electrónico**.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña.
3. Seleccione **Siguiente**. Para introducir detalles de la cuenta manualmente, seleccione **Config. manual**.
4. Siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando termine de configurar la cuenta de correo electrónico, los mensajes de correo electrónico se descargarán al dispositivo. Si ha creado dos o más cuentas, podrá alternar entre ellas. Seleccione el nombre de una cuenta en la parte superior de la pantalla, y después seleccione la cuenta desde la cual desea recuperar los mensajes.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo electrónico** → .
2. Añadir destinatarios:
    - Introduzca direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas con una coma o con un punto y coma.
    - Seleccione direcciones de correo electrónico de la lista de contactos seleccionando .
3. Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
4. Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
5. Seleccione y adjunte un archivo.
6. Para enviar el mensaje, seleccione **Enviar**.



Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la cadena de mensajes hasta que se conecte y esté dentro del área de servicio.

› Ver un mensaje de correo electrónico

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo electrónico**.
2. Seleccione para actualizar la lista de mensajes.
3. Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione → **Marcar como no leído**.
- Para mover el mensaje a otra carpeta, seleccione → **Mover**.
- Para guardar el mensaje en el dispositivo, seleccione → **Guardar correo electrónico**. El mensaje se guardará en **Mis archivos** → **sdcard0** → **Saved Email**.
- Para ordenar los mensajes, seleccione → **Ordenar por**.
- Para cambiar el modo de visualización de la lista de mensajes, seleccione → **Modo vista**.
- Para imprimir el mensaje mediante Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para guardar las direcciones de correo electrónico de todos los destinatarios en la agenda como un grupo de contactos, seleccione → **Guardar como grupo**.
- Para eliminar todos los mensajes, seleccione → **Eliminar todo**.
- Para cambiar los ajustes del correo electrónico, seleccione → **Ajustes**.
- Para guardar un elemento adjunto en el dispositivo, seleccione la pestaña de adjuntos → .



Las opciones dispoibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico o la orientación del dispositivo.

Google Talk

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos a amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea de Google Talk™.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Definir su estado

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Talk**.
2. Seleccione una cuenta de Google.
3. Personalice su estado, su imagen y su mensaje.

› Añadir un contacto a la lista de amigos

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Talk** → [icono].
2. Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo, y después seleccione **LISTO**.
   Cuando su amigo acepte la invitación, se agregará a su lista de amigos.

› Iniciar una conversación

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Talk**.
2. Seleccione un contacto de la lista de amigos.
   Se abre la pantalla de conversación.

3 Introduzca y envíe su mensaje.

- Para añadir más contactos a la conversación, seleccione → **Añadir al chat**.
- Para utilizar la conversación por vídeo, seleccione .
- Para utilizar la conversación por voz, seleccione .

4 Seleccione → **Finalizar chat** para finalizar la conversación.

ChatON

Aprenda a utilizar ChatON para enviar y recibir mensajes instantáneos desde cualquier dispositivo que tenga un número de teléfono móvil.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **ChatON**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Mensajería

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos de amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea de Google+.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Messenger**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Google+

Aprenda a acceder al servicio de red social de Google+. Podrá crear grupos para enviar y recibir mensajes instantáneos, y cargar sus fotos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google+**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2. Seleccione → una función de red social.

Entretenimiento

Cámara

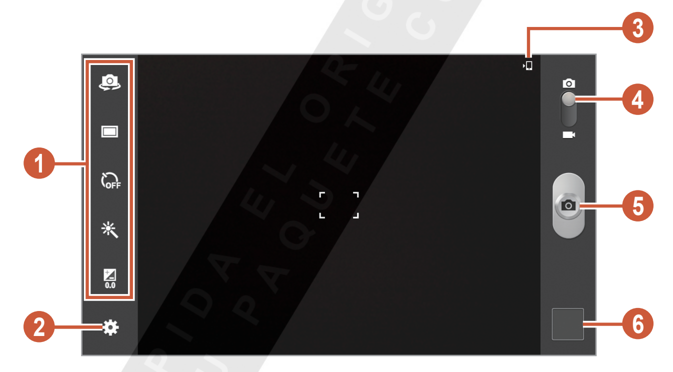
Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver vídeos.



- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena que esté capturando o las condiciones de disparo.

› Tomar una fotografía

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
2. Apunte la lente de la cámara hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite utilizar los accesos directos de la cámara. • : Permite pasar a la cámara frontal y grabar un vídeo de usted mismo. • : Permite cambiar el modo de disparo. ► pág. 76 • : Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la cámara tome una fotografía. • : Permite aplicar un efecto especial. • : Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 81
2	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
3	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
4	Permite cambiar a la videocámara.
5	Permite tomar una fotografía.
6	Permite ver las fotografías tomadas.

3 Seleccione para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.

Después de tomar una foto, seleccione el visor de imágenes para verla.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotos.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para enviar la foto a otras personas, seleccione .

- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar la foto, seleccione .
- Para registrar las caras de la foto como etiquetas de caras, seleccione → **Etiquetado de caras**. ► pág. 85
- Para añadir la foto al portapapeles, seleccione → **Copiar en portapapeles**.
- Para girar la foto hacia la izquierda, seleccione → **Girar a la izquierda**.
- Para girar la foto hacia la derecha, seleccione → **Girar a la derecha**.
- Para recortar una sección de la imagen, seleccione → **Recortar**.
- Para editar la foto con el editor de imágenes, seleccione → **Editar**. ► pág. 87
- Para definir la foto como fondo de pantalla o como imagen para un contacto, seleccione → **Definir como**.
- Para enviar la foto a una persona cuya cara esté etiquetada en la foto, seleccione → **Compartir foto de amigo**.
- Para imprimir la foto mediante Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para buscar dispositivos con la función para compartir multimedia activada, seleccione → **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para ver los detalles de la foto, seleccione → **Detalles**.

› Cambie el modo de disparo

Puede tomar fotografías con varios modos de disparo. Para cambiar el modo de disparo, seleccione → **Modo de disparo** → una opción.

Opción	Función
Panorámica	Permite tomar fotografías panorámicas.
Compartir foto de amigo	Permite definir el dispositivo para que reconozca la cara de una persona etiquetada en una foto y se la envíe a esa persona.
Disp. sonrisa	Permite definir el dispositivo para que reconozca las caras de la gente y lo ayude a tomar fotos cuando sonrían.

› Personalizar los ajustes de la cámara

Antes de tomar una fotografía, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar accesos directos	Permite editar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente.
Autorretrato	Permite tomar fotografías de usted mismo con la cámara frontal.
Modo de disparo	Permite cambiar el modo de disparo. ► pág. 76
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Modo Escena	Permite cambiar el modo de escena.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.

Opción	Función
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la cámara tome una fotografía.
Resolución	Seleccione una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
Medición	Permite seleccionar un tipo de medición de exposición.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Etiqueta GPS	Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías. • Para mejorar la recepción GPS, evite realizar capturas en ubicaciones donde la señal pueda verse obstruida, como entre edificios o en áreas bajas, o en condiciones meteorológicas complicadas. • Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue en Internet. Para evitar esto, desactive el ajuste de la etiqueta GPS.
Calidad de imagen	Permite definir un nivel de calidad de las fotos.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas.
Restablecer	Permite restablecer los ajustes de la cámara.

› Grabar un vídeo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
2. Arrastre el control deslizante para cambiar a la videocámara.
3. Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.

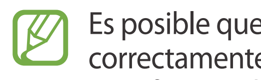


Número	Función
1	Permite utilizar los accesos directos de la videocámara. • : Permite pasar a la cámara frontal para grabar un vídeo de usted mismo. • : Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje o guardar normalmente). • : Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la videocámara grabe un vídeo. • : Permite aplicar un efecto especial. • : Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 81
2	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.

Número	Función
3	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
4	Permite pasar a la cámara.
5	Permite grabar un vídeo.
6	Permite ver los vídeos grabados.

4 Seleccione para comenzar a grabar.

5 Seleccione para detener la grabación.
El vídeo se guarda automáticamente.



Es posible que la videocámara no grabe vídeos correctamente en tarjetas de memoria con velocidades de transferencia bajas.

Después de grabar un vídeo, seleccione el visor de imágenes para verlo.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más vídeos.
- Para reproducir el vídeo, seleccione .
- Para enviar el vídeo a otras personas, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar el vídeo, seleccione .
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione → **Detalles**.

› Personalizar los ajustes de la videocámara

Antes de grabar un vídeo, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar accesos directos	Permite editar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente.
Grabación automática	Permite pasar a la cámara frontal para grabar un vídeo de usted mismo.
Modo de grabación	Permite cambiar el modo de grabación (para adjuntar a un mensaje o guardar normalmente).
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la videocámara comience a grabar un vídeo.
Resolución	Seleccione una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Calidad de vídeo	Permite seleccionar un nivel de calidad para los vídeos.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los vídeos grabados.
Restablecer	Permite restablecer los ajustes de la videocámara.

› Editar iconos de accesos directos

Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente.

1. En la pantalla de vista previa, seleccione ⚙ → **Editar accesos directos**.
2. Mantenga pulsado un icono en la lista de opciones y después arrástrelo hasta el área de los accesos directos.

   Para eliminar accesos directos, mantenga pulsado un icono y después arrástrelo a la lista de opciones.
3. Toque la pantalla para regresar a la pantalla de vista previa.

Reproductor de vídeo

Aprenda a utilizar el reproductor de vídeo.

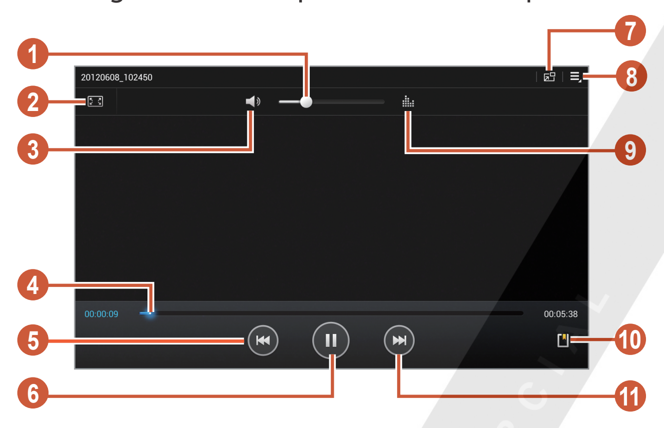


- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al intentar archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Reproducir un vídeo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de vídeo**.
2. Seleccione un vídeo.

3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite ajustar el volumen.
2	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de vídeo.
3	Permite desactivar el sonido.
4	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando o pulsando la barra.
5	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (pulsándola dentro de los 3 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola pulsada).
6	Permite pausar la reproducción; seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
7	Permite reducir el tamaño de la pantalla de vídeo. Para volver al tamaño original, toque la pantalla del vídeo dos veces.

Número	Función
8	Permite acceder a las opciones del reproductor de vídeo.
9	Permite seleccionar un efecto de sonido.
10	Permite insertar un elemento favorito.
11	Permite pasar al archivo siguiente; retroceder el el archivo (manteniéndola pulsada).

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el vídeo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para recortar un segmento del vídeo, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Por Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma del dispositivo.
- Para editar el vídeo con el editor de vídeo, seleccione **Editor de vídeo**.
- Para ver sus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opción aparece si ha insertado un elemento favorito durante la reproducción.
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione **Detalles**.
- Para definir el reproductor de vídeo de modo que se apague automáticamente después de un tiempo específico, seleccione **Tiempo definido para apagado de vídeo automático**.
- Para buscar dispositivos con la función para compartir multimedia activada, seleccione **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para cambiar los ajustes del reproductor de vídeo, seleccione **Ajustes**.

Galería

Aprenda a ver imágenes y reproducir vídeos guardados en el dispositivo.



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al intentar archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

› Ver una imagen

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.
2. Seleccione una carpeta → una imagen.

Mientras ve una imagen, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más imágenes.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para enviar la imagen a otras personas, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar la imagen, seleccione .
- Para registrar las caras de la foto como etiquetas de caras, seleccione → **Etiquetado de caras**. ► pág. 85
- Para añadir la imagen al portapapeles, seleccione → **Copiar en portapapeles**.

- Para girar la imagen hacia la izquierda, seleccione → **Girar a la izquierda**.
- Para girar la imagen hacia la derecha, seleccione → **Girar a la derecha**.
- Para recortar una sección de la imagen, seleccione → **Recortar**.
- Para editar la imagen con el editor de imágenes, seleccione → **Editar**. ► pág. 87
- Para definir la foto como fondo de pantalla o como imagen para un contacto, seleccione → **Definir como**.
- Para enviar la foto a una persona cuya cara esté etiquetada en la foto, seleccione → **Compartir foto de amigo**.
- Para imprimir la imagen mediante Wi-Fi o USB, seleccione → **Imprimir**. El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione → **Renombrar**.
- Para buscar dispositivos con la función para compartir multimedia activada, seleccione → **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para ver los detalles de la imagen, seleccione → **Detalles**.



Las opciones disponibles pueden variar según la carpeta seleccionada.

› Etiquetar una cara en una imagen

Aprenda a etiquetar caras en las imágenes para realizar llamadas, enviar mensajes y cargar mensajes a las redes sociales con los accesos directos de las etiquetas de rostro.



El reconocimiento de rostro puede fallar según el ángulo o tamaño de la cara, el color de la piel, la expresión facial, las condiciones de iluminación o los accesorios que tenga puestos la persona.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.
2. Seleccione una imagen.

3 Seleccione → **Etiquetado de caras** → **Activado**.
Las caras reconocidas aparecerán en el marco. Si el dispositivo no reconoce las caras automáticamente, mantenga pulsada el área de una cara para añadir un marco manualmente.

4 Seleccione la cara reconocida → **Añadir nombre**.

5 Seleccione el nombre de la persona en la lista de contactos.
Se vinculará el contacto a la cara de la imagen. Cuando la etiqueta de la cara aparezca con un nombre, seleccione la etiqueta y use las opciones disponibles.

› Reproducir un vídeo

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.

2 Seleccione una carpeta → un vídeo (indicado por el icono).

3 Seleccione para iniciar la reproducción.

4 Controle la reproducción con las teclas. ► pág. 81

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el vídeo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para recortar un segmento del vídeo, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Por Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma del dispositivo.
- Para editar el vídeo con el editor de vídeo, seleccione **Editor de vídeo**.
- Para ver sus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opción aparece si ha insertado un elemento favorito durante la reproducción.
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione **Detalles**.
- Para buscar dispositivos con la función para compartir multimedia activada, seleccione **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para cambiar los ajustes del reproductor de vídeo, seleccione **Ajustes**.

Editor de fotos

Puede editar imágenes y aplicar varios efectos.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Editor de fotos**.
2. Seleccione una imagen, o seleccione **Seleccionar imagen** → una carpeta → una imagen.
   Para tomar una nueva fotografía, seleccione **Hacer foto**.
3. Seleccione **Selección** → **Aceptar**.
4. Dibuje un borde alrededor del área que desee seleccionar, y después seleccione **Hecho**.
   - Para cambiar el tipo de herramienta de selección, seleccione **Selección**.
   - Para editar el borde de selección, seleccione , , o . Si selecciona **Magnético** o **Pinc**, podrá ajustar el tamaño del borde seleccionando **Selección de tamaño**.
   - Para revertir la selección, seleccione **Convertir**.
5. Edite la imagen con las siguientes herramientas:

Herramienta	Función
Rotar	Permite girar o voltear la imagen.
Cambiar tamaño	Permite cambiar el tamaño de la imagen arrastrando el rectángulo o seleccionando **100%** → una opción.
Recortar	Permite recortar la imagen moviendo o arrastrando el rectángulo.
Color	Permite aplicar un efecto de color.
Efecto	Permite aplicar un efecto de filtro.
Herramientas	Permite utilizar herramientas adicionales.
	Permite deshacer su última acción.
	Permite rehacer su última acción.

6. Cuando haya terminado, seleccione .
7. Introduzca un nombre para la imagen y seleccione **Aceptar**.

Editor de vídeo

Puede editar vídeos y aplicar varios efectos.

› Crear un vídeo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Editor de vídeo**.
2. Seleccione **Proyecto nuevo**.
3. Seleccione un tema de marco.
4. Seleccione una categoría.
5. Mantenga pulsado un archivo, y luego arrástrelo hasta la parte inferior de la pantalla.
   - Para definir el tiempo durante el cual aparecerá una imagen, seleccione la miniatura, y después arrastre el borde izquierdo o derecho de la miniatura.
   - Para eliminar imágenes o vídeos, mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta la papelera de reciclaje.
   - Para reorganizar imágenes o vídeos, mantenga pulsado un elemento y después arrástrelo hasta una nueva ubicación.
   - Para añadir una leyenda a una imagen o un vídeo, arrastre la miniatura para colocar la línea amarilla en el punto que desee, y después seleccione T en la imagen de vista previa.

6. Seleccione **Transición** y arrastre una opción de efecto a un icono de efecto de transición entre imágenes o vídeos.
7. Cuando haya terminado, seleccione → **Exp película**.
8. Seleccione una opción de resolución.
9. Introduzca un nombre para el vídeo y seleccione **Aceptar**.

› Recortar un segmento de un vídeo

1. Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
2. Seleccione la miniatura.
3. Mueva el corchete de inicio hasta el punto en el que desee comenzar a recortar.
4. Mueva el corchete de fin hasta el punto en el que desee terminar de recortar.
5. Guarde el vídeo editado.

› Dividir un vídeo

1. Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
2. Seleccione la miniatura.
3. Arrastre la miniatura de la parte inferior de la pantalla para ubicar la línea amarilla.
4. Seleccione .
5. Guarde el vídeo editado.

› Aplicar un efecto a un vídeo

1. Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
2. Arrastre la miniatura de la parte inferior de la pantalla para ubicar la línea amarilla.
3. Seleccione **Efecto** → una opción de efecto.
4. Guarde el vídeo editado.

Reproductor de música

Aprenda a escuchar su música favorita mientras se desplaza.



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al intentar archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

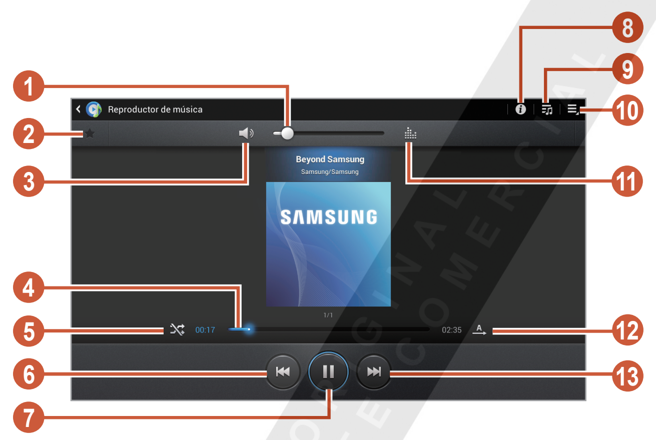
› Añadir archivos de música al dispositivo

Para comenzar, transfiera los archivos al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

- Descárguelos desde Internet. ► pág. 41
- Descárguelos desde un ordenador con Samsung Kies. ► pág. 101
- Descárguelos desde un ordenador con el reproductor de Windows Media. ► pág. 102
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 114

› Reproducir música

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
3. Seleccione la imagen del álbum para abrir la pantalla del reproductor de música.
4. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite ajustar el volumen.
2	Permite definir el archivo como su pista favorita.
3	Permite desactivar el sonido.
4	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando o pulsando la barra.
5	Permite activar el modo Aleatorio.
6	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (pulsándola dentro de los 3 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola pulsada).

Número	Función
7	Permite pausar la reproducción, seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
8	Permite ver detalles de la música.
9	Permite abrir la lista de reproducción.
10	Permite acceder a las opciones de música.
11	Permite seleccionar un efecto de sonido.
12	Permite cambiar el modo de repetición.
13	Permite pasar al archivo siguiente; retroceder el el archivo (manteniéndola pulsada).



Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga pulsado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Después, pulse el botón de auricular para iniciar o pausar la reproducción.

Durante la reproducción, seleccione para acceder a las siguientes opciones:

- Para añadir un archivo de música a la lista de reproducción, seleccione **Añadir a lista de reproducción**.
- Para escuchar música mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Por Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma del dispositivo.
- Para enviar el archivo de música a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para definir el archivo de música como su melodía, seleccione **Definir como**.
- Para buscar dispositivos con la función para compartir multimedia activada, seleccione **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para cambiar los ajustes del reproductor de música, seleccione **Ajustes**.

› Crear una lista de reproducción

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione → **Nueva lista de reproducción**.
3. Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Aceptar**.
4. Seleccione una categoría de música.
5. Seleccione los archivos que desea incluir y seleccione **Finalizado**.

› Personalizar los ajustes del reproductor de música

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música**.
2. Seleccione → **Ajustes**.
3. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Avanzado → SoundAlive	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Avanzado → Velocidad de reproducción	Permite cambiar la velocidad de reproducción.
Avanzado → Letra	Permite mostrar la letra de la canción durante la reproducción.
Avanzado → Música automática desactivada	Permite definir el reproductor de música para que se apague automáticamente después de un tiempo específico.
Menú de música	Permite seleccionar categorías de música para mostrar en la biblioteca de música.

Music Hub

Puede acceder a la tienda de música en línea para buscar y comprar sus canciones favoritas. También puede añadir archivos de música de su lista de deseos y reproducirlos.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Music Hub**.
2. Busque, previsualice o compre compre sus canciones favoritas.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de negocios. Puede guardar nombres, números de teléfono, direcciones de correo electrónico, y mucho más.

› Crear un contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos** → +.
2. Seleccione una ubicación en la memoria.
3. Introduzca la información de contacto.
4. Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

Puede crear contactos desde la pantalla de marcación seleccionando .

› Buscar un contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Desplácese hacia arriba o abajo en la lista de contactos.
3. Seleccione el nombre de un contacto.

En la vista de contactos, utilice las siguientes opciones:

- Para realizar una llamada de voz, seleccione .
- Para realizar una videollamada, seleccione .
- Para enviar un mensaje de texto o multimedia, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para definir un número favorito, seleccione .
- Para editar la información del contacto, seleccione .

› Definir un número de marcación rápida

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Ajustes de marcación rápida**.
3. Seleccione un número de ubicación → un contacto.



Puede llamar a un número de marcación rápida manteniendo pulsado el número de ubicación en la pantalla de marcación.

› Crear una tarjeta de contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione su nombre en la parte superior de la lista de contactos.
3. Seleccione .
4. Introduzca sus detalles personales y seleccione **Guardar**.



Puede enviar su tarjeta de contacto a otras personas seleccionando → **Compartir tarjeta de visita**.

› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar un mensaje a todo un grupo.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Grupos** → .
2. Introduzca un nombre y personalice los ajustes del grupo.
3. Añada miembros al grupo.
4. Seleccione **Guardar**.

› Copiar un contacto

Copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.
3. Seleccione una ubicación en la memoria.
4. Seleccione los contactos que desee copiar, y después seleccione **Finalizado**.

Copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.
3. Seleccione los contactos que desee copiar, y después seleccione **Finalizado** → **Aceptar**.

› Importar o exportar un contacto

Puede importar o exportar archivos (en formato vcf) desde o hacia el almacenamiento USB del dispositivo o una tarjeta de memoria.

Importar archivos de contacto

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SD** o **Importar desde almacenam USB**.
3. Seleccione una ubicación en la memoria.
4. Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos, o todos los archivos, y después seleccione **Aceptar**.
5. Seleccione los archivos de contacto que desea importar y después seleccione **Aceptar**.

Exportar contactos

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
2. Seleccione → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SD** o **Exportar a almacenamiento USB**.
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar.

Calendario

El dispositivo cuenta con un poderoso planificador para ayudarlo a organizar sus horarios en forma más conveniente y eficiente. Aprenda a crear y administrar eventos y tareas, y a definir alarmas para recordar eventos y tareas importantes.

› Crear un evento o una tarea

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione .
3. Seleccione un tipo de evento en la parte superior de la pantalla.
4. Introduzca los detalles del evento y seleccione **Guardar**.

› Cambiar el modo de visualización

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione un modo de visualización.
   - **Año**: Todos los meses del año
   - **Mes**: Un mes completo de un vistazo
   - **Semana**: Bloques horarios para los días de una semana completa
   - **Día**: Bloques horarios para un día completo

- **Lista**: Una lista de todos los eventos y días feriados programados para un período específico
- **Tarea**: Una lista de tareas



También puede cambiar el modo de visualización colocando dos dedos en la pantalla y separándolos o juntándolos.

› Ver un evento o una tarea

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione una fecha del calendario.
   - Para pasar a un día específico, seleccione [icono] → **Ir a** e introduzca la fecha.
   - Para pasar a la fecha de hoy, seleccione **Hoy**.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.



Puede enviar el evento a otras personas seleccionando [icono] → **Compartir** o [icono] → [icono].

› Detener la alarma de un evento o una tarea

Si establece un recordatorio para un evento del calendario, ésta sonará en el horario especificado.

1. Toque la parte inferior derecha de la barra del sistema para abrir el panel de notificaciones.
2. Seleccione la notificación del evento.
3. Seleccione un evento para ver más detalles.
   Para aplazar la alarma del evento, seleccione **Repetir**.

Notas

Aprenda a guardar información importante para verla más adelante.

› Crear una nota

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Notas**.
2. Seleccione .
3. Introduzca el texto de la nota.
4. Seleccione **Hecho**.

› Ver una nota

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Notas**.
2. Seleccione una nota para ver sus detalles.

Mientras ve la nota, utilice las siguientes opciones:

- Para eliminar la nota, seleccione → .
- Para cambiar el color de fondo, seleccione → .
- Para proteger la nota contra la eliminación accidental, seleccione → .
- Para imprimir la nota mediante Wi-Fi o USB, seleccione → . El dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para enviar la nota a otras personas, seleccione → .

Conectividad

Conexiones USB

Aprenda a conectar el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.



No desconecte el cable USB del ordenador mientras el dispositivo está transfiriendo datos o accede ellos. Si lo hace, podría perder datos o dañar el dispositivo.



Para obtener mejores resultados, conecte el cable USB directamente a un puerto USB del ordenador. La transferencia de datos podría fallar si utiliza un hub USB.

› Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su ordenador. Puede descargar el programa del sitio Web de Samsung.



Samsung Kies funciona en ordenadores Windows y Macintosh.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.
   Samsung Kies se iniciará en el ordenador automáticamente. Si Samsung Kies no se inicia, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el ordenador.
2. Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.
   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

› Conectarse con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en el ordenador.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.
2. Abra el Reproductor de Windows Media y sincronice archivos de música.

› Conectar como dispositivo multimedia

Puede conectar el dispositivo a un ordenador y acceder a los archivos multimedia almacenados en él.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.
2. Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones.
3. Seleccione **Conectado como dispositivo multimedia** → **Dispositivo multimedia (MTP)**.
4. Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

› Conectar como dispositivo de cámara

Puede conectar el dispositivo a un ordenador como una cámara y acceder a los archivos en él.



Use este modo de conexión USB si el ordenador no admite el protocolo de transferencia multimedia (MTP) o no tiene el controlador USB del dispositivo instalado.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.
2. Toque la parte inferior derecha de la pantalla para abrir el panel de notificaciones.
3. Seleccione **Conectado como dispositivo multimedia** → **Cámara (PTP)**.
4. Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.



El dispositivo usa una frecuencia no armonizada y está diseñado para su uso en todos los países de Europa. La red WLAN puede operar en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operar en el exterior.

› Activar la función Wi-Fi

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y después arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.



La función Wi-Fi ejecutándose en segundo plano, consumirá batería. Para conservar la carga de la batería, active la función sólo cuando sea necesario.

› Buscar un punto de acceso Wi-Fi y conectarse a él

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
   El dispositivo buscará los puntos de acceso Wi-Fi disponibles automáticamente.
2. Seleccione un punto de acceso.
3. Introduzca la contraseña del punto de acceso (si es necesario).
4. Seleccione **Conectar**.

› Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → **Añadir red Wi-Fi**.
2. Introduzca un SSID para el punto de acceso y seleccione un tipo de seguridad.
3. Defina los ajustes de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado, y después seleccione **Guardar**.

› Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con una configuración protegida

Puede conectarse a un punto de acceso protegido con un botón WPS o un PIN WPS. Para utilizar este método, el punto de acceso deberá contar con un botón WPS.

Conectarse con un botón WPS

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione → **Pulsador de WPS**.
3. Pulse el botón WPS en el punto de acceso dentro de los 2 minutos.

Conectarse con un PIN de WPS

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione → **Introducción de PIN de WPS**.
3. En el punto de acceso, introduzca el PIN del dispositivo.

› Definir los ajustes de IP estática

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione un punto de acceso → **Mostrar opciones avanzadas**.
3. Seleccione el menú desplegable **Ajustes de IP**.
4. Seleccione **Estático**.
5. Cambie los ajustes de IP.
6. Seleccione **Conectar**.

› Personalizar los ajustes Wi-Fi

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → → **Avanzado**.
2. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Notificación de red	Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando haya un punto de acceso Wi-Fi disponible.
Mantener Wi-Fi activo durante el periodo de reposo	Permite definir si desea o no mantener la función Wi-Fi activa en el modo Suspender.
Dirección MAC	Permite ver la dirección MAC.
Dirección IP	Permite ver la dirección IP.

Wi-Fi Direct

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Direct para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin un punto de acceso.

› Conectar el dispositivo a otro dispositivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.
2. Seleccione **Buscar**.
3. Seleccione un dispositivo.

   Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión, los dispositivos estarán conectados.

› Enviar datos mediante Wi-Fi

1. Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.

   Dependiendo del tipo de datos, el método de selección de opciones puede variar.

3. Busque otro dispositivo y selecciónelo.

› Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando reciba datos, éstos se guardarán en el dispositivo automáticamente. Los datos recibidos son almacenados en la carpeta ShareViaWifi.

AllShare Play

Aprenda a usar el servicio de AllShare Play, que permite reproducir contenidos guardados en varios dispositivos a través de Internet. Con el servicio de AllShare Play, podrá reproducir y enviar cualquier archivo desde cualquier dispositivo a otro o a un servidor de almacenamiento Web.

Para usar el servicio de AllShare Play, deberá iniciar sesión en las cuentas de Google y Samsung, y registrar dos o más dispositivos como servidores de archivos. Los métodos de registro pueden variar según el tipo de dispositivo. Para obtener más detalles acerca del uso de AllShare Play, seleccione → **Preguntas más frecuentes**.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Enviar un archivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web que contenga archivos multimedia.
3. Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
4. Seleccione .
5. Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web para guardar el archivo.

› Compartir un archivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web que contenga archivos multimedia.
3. Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
4. Seleccione y después seleccione una red social.

› Reproducir un archivo en un dispositivo remoto



- Los formatos de archivo admitidos pueden variar según el dispositivo conectado como reproductor multimedia.
- Algunos archivos podrían almacenarse en búfer mientras se reproducen, según la conexión de red.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web que contenga archivos multimedia.
3. Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
4. Seleccione .
5. Seleccione un dispositivo para usarlo como reproductor multimedia.
6. Controle la reproducción con las teclas del dispositivo.

› Administre contenidos en un servidor de almacenamiento Web.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione un servidor de almacenamiento Web.
3. Vea y administre sus archivos.

› Personalizar los ajustes de AllShare Play

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
2. Seleccione → **Configuración**.

3 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Almacenamientos registrados	Permite ver los servidores de almacenamiento Web añadidos a AllShare Play.
Dispositivos registrados	Permite o editar los dispositivos añadidos a AllShare Play.
Configuración de servicios web	Permite iniciar sesión en redes sociales para cargar archivos.
Carga automática de fotos del móvil	Permite cargar fotos al almacenamiento Web automáticamente al iniciar sesión.
Configuración de la calidad del vídeo	Permite optimizar la calidad del video para el dispositivo al reproducir vídeos guardados en un ordenador.
Bloquear AllShare Play	Permite bloquear AllShare Play con la contraseña de su cuenta de Samsung.
Idioma	Permite seleccionar un idioma de visualización.
Acerca de	Permite ver información sobre AllShare Play.

Compartir redes móviles

Aprenda a compartir la conexión de red móvil del dispositivo con otros dispositivos.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante Wi-Fi

Aprenda a utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Zona Wifi y modem USB** → **Zona Wi-Fi**.
2. Arrastre el interruptor **Zona Wi-Fi** hacia la derecha para activar la función para compartir redes móviles mediante Wi-Fi.
3. Seleccione **Configurar** para configurar los ajustes de red para utilizar su dispositivo como punto de acceso.

Opción	Función
Red SSID	Permite modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Ocultar mi dispositivo	Permite impedir que otros dispositivos localicen su dispositivo.
Seguridad	Permite seleccionar un tipo de seguridad.
Contraseña	Permite introducir una contraseña para evitar el acceso no autorizado a la red móvil. Esta opción está disponible solo cuando definr la opción de seguridad.

Opción	Función
Mostrar contraseña	Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce.
Mostrar opciones avanzadas	Permite seleccionar un canal difusión.

4. Seleccione **Guardar**.
5. En otro dispositivo, ubique el nombre del suyo y conéctese a su red móvil.



Puede restringir la función para compartir mediante redes móviles a ciertos dispositivos. Seleccione **Disp admitidos**, cree una lista de dispositivos, y después seleccione el nombre del dispositivo para cambiar el modo para compartir a **Solo dispositivos admitidos**.

› Compartir la red móvil de su dispositivo mediante USB

Aprenda a utilizar el dispositivo como módem inalámbrico estableciendo una conexión USB con un ordenador.

1. Conecte el dispositivo a un ordenador mediante un cable USB.
2. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Zona Wifi y modem USB**.
3. Seleccione **Modem USB** para activar la función para compartir redes móviles mediante USB.

   Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Modem USB**.



El método utilizado para compartir puede variar dependiendo del sistema operativo del ordenador.

› Compartir la red móvil del dispositivo mediante Bluetooth

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Zona Wifi y modem USB**
2. Seleccione **Modem por Bluetooth** para activar la función para compartir redes móviles mediante Bluetooth.
3. En otro dispositivo, ubique el suyo y vincúlese a él.
   Asegúrese de haber activado la función Bluetooth y el ajuste de visibilidad.

Bluetooth

Aprenda a intercambiar datos o archivos multimedia con otros dispositivos mediante Bluetooth.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.
- No use la función Bluetooth con propósitos ilegales (por ejemplo, para realizar copias pirata de archivos o intervenir comunicaciones en forma ilegal con fines comerciales). Samsung no se hace responsable de las repercusiones por el uso ilegal de la función Bluetooth.

› Activar la función Bluetooth

En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y después arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha.

› Buscar otro dispositivo y vincularse con él

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** → **Buscar**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Seleccione **Aceptar** para hacer coincidir el PIN Bluetooth entre los dos dispositivos. También puede introducir un PIN Bluetooth y seleccionar **Aceptar**.

   Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión o introduzca el mismo PIN, se completará la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará servicios disponibles automáticamente.



Es posible que algunos dispositivos, en especial los auriculares y los kits manos libres para automóvil, cuenten con un PIN fijo para Bluetooth, como 0000. Si el otro dispositivo tiene PIN, deberá introducirlo.

› Enviar datos mediante Bluetooth

1. Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.
2. Seleccione una opción para enviar datos mediante la función Bluetooth.



Dependiendo del tipo de datos, el método de selección de opciones puede variar.

3. Busque un dispositivo Bluetooth y vincúlese con él.

› Recibir datos mediante Bluetooth

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** y después seleccione la casilla de verificación junto al dispositivo.



Para seleccionar el tiempo durante el cual será visible el dispositivo, seleccione → **Tiempo de espera visible**.

2. Cuando se le solicite, seleccione **Aceptar** para hacer coincidir el PIN Bluetooth, o introduzca el PIN Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos.

Los datos recibidos son almacenados en la carpeta bluetooth. Si recibe un contacto, éste se guardará en la agenda automáticamente.

GPS

El dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación y a utilizar las funciones GPS.

Para una mejor recepción de señakes GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- Entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- En mal clima
- Cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
- En un vehículo con película de protección solar



No toque ni cubra el área que rodea la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Activar los servicios de ubicación

Deberá activar los servicios de ubicación para recibir información o buscar en el mapa.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Servicios de ubicación**.
2. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Utilizar redes	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación. Puede incurrir en gastos adicionales por el uso de las redes móviles.
Usar satélites GPS	Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
Ubicación y búsqueda de Google	Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda de Google y otros servicios de Google.

Conexiones VPN

Aprenda a crear redes privadas virtuales (VPN) y a conectarse a ellas en forma segura a través de Internet.



- El dispositivo ya debería estar configurado con acceso a Internet. Si no puede acceder a Internet, deberá editar las conexiones. Si no está seguro acerca de la información que debe introducir, consulte a su administrador de VPN.
- Para utilizar esta función, deberá activar la función de bloqueo de pantalla.

› Configurar un perfil de VPN

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **VPN** → **Añadir red VPN**.

2. Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre	Permite introducir el nombre para el servidor de VPN.
Tipo	Permite seleccionar un tipo de VPN.
Dirección del servidor	Permite introducir la dirección del servidor de VPN.
L2TP secreto	Permite introducir una contraseña secreta L2TP.
Identificador IPSec	Permite introducir un nombre de usuario.
Clave IPsec compartida previamente	Permite introducir una clave de seguridad compartida previamente.
Certificado de usuario IPSec	Permite seleccionar un certificado de usuario que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Certificado CA IPSec	Permite seleccionar una autoridad de certificado (CA) que el servidor VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Certificado de servidor IPSec	Permite seleccionar un certificado de servidor que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.

Opción	Función
Cifrado PPP (MPPE)	Permite cifrar los datos antes de enviarlos al servidor de VPN.
Mostrar opciones avanzadas	Permite cambiar los ajustes avanzados de red.



Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de VPN.

3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Conectarse a una red privada

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **VPN**.

2 Seleccione una red privada.

3 Introduzca el nombre de usuario y la contraseña y después seleccione **Conectar**.

Herramientas

Alarma

Aprenda a definir y a controlar alarmas de eventos importantes.

› Definir una alarma

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Alarma**.
2. Seleccione +.
3. Defina los detalles de la alarma.
4. Cuando haya terminado, seleccione **Finalizado**.



Para desactivar la alarma, seleccione el icono del reloj junto a la alarma. Para eliminar una alarma, seleccione 🗑.

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Para detener la alarma, seleccione ⊗ y arrastre el dedo fuera del círculo grande.
- Para silenciar la alarma durante el período de repetición, seleccione zZ y arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Calculadora

Aprenda a realizar cálculos básicos con el dispositivo.

› Realizar un cálculo

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.

2 Utilice las teclas de la pantalla para realizar cálculos básicos.

› Ver el historial de cálculos

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.

2 Realice un cálculo.

3 Seleccione para ocultar el teclado de la calculadora.
Aparecerá el historial de cálculos.

Descarga

Aprenda a administrar los registros de los archivos descargados de la Web o del correo electrónico.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Descarga**.

2 Seleccione una categoría de descarga.

3 Para abrir un archivo descargado, seleccione el registro.
Para eliminar un registro, seleccione la casilla de verificación y seleccione .

Dropbox

Aprenda a usar el servicio de almacenamiento en la nube de Dropbox para guardar y compartir sus archivos con otras personas. Cuando guarde archivos en su carpeta de Dropbox, el dispositivo se sincronizará con el servidor Web y cualquier otro ordenador que tenga Dropbox instalado.

› Activar Dropbox

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox** → **Iniciar**.
2. Introduzca una dirección de correo electrónico y una contraseña, y seleccione **Iniciar sesión**.
   Si es un usuario nuevo, seleccione **¿Eres nuevo? Crear una cuenta gratis** para crear una cuenta.
3. Seleccione **Siguiente**.
4. Seleccione **Activar** para cargar fotos y vídeos capturados por la cámara en el dispositivo.

› Cargar archivos en la carpeta de Dropbox

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox**.
2. Seleccione → **Fotos o videos** o **Otros archivos**.
3. Seleccione archivos.
4. Seleccione **Dropbox** → una carpeta.
5. Seleccione **Cargar**.
   Los archivos de la carpeta se añadirán al servidor Web y a su ordenador particular.

› Ver un archivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox** → .
2. Seleccione un archivo.

Mis archivos

Aprenda a acceder a varios tipos de archivos guardados en el dispositivo.

› Formatos de archivo admitidos

El dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png
Vídeo	avi, 3gp/mp4, wmv, flv, mkv, webm
Música	m4a, wma, mp3, flac, ogg, aac
Sonido	amr-nb/wb, wav, mid, midi, xmf, mxmf, i-melody (imy), sp-midi, rtttl/rtx, ota
Otros	doc, docx, txt, hwp, rtf, ppt, pptx, pps, xls, xlsx,csv, pdf, htm, html, webm, flac, ogg



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al intentar archivos.

› Ver un archivo

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Mis archivos**.
2. Seleccione una carpeta.
   - Para subir un nivel en el directorio de archivos, seleccione .
   - Para volver al directorio de inicio, seleccione .
3. Seleccione un archivo.

En la lista de carpetas, utilice las siguientes opciones:

- Para buscar archivos guardados en el dispositivo, seleccione .
- Para ver los archivos en la vista en miniatura, seleccione .
- Para crear carpetas para administrar archivos, seleccione .
- Para cambiar los ajustes del administrador de archivos, seleccione → **Ajustes**.
- Para ordenar los archivos o carpetas, seleccione el menú desplegable **Nombre** y seleccione una opción.
- Para enviar un archivo a otras personas, seleccione la casilla de verificación y seleccione .
- Para copiar o mover los archivos o carpetas a otra carpeta de archivos, seleccione las casillas de verificación y seleccione o .
- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione las casillas de verificación y seleccione .
- Para cambiar el nombre de un archivo o una carpeta, seleccione la casilla de verificación y seleccione → **Renombrar**.
- Para ver detalles de un archivo o una carpeta, seleccione la casilla de verificación y seleccione → **Detalles**.

Polaris Office

Aprenda a crear o ver documentos en el dispositivo.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Crear un documento

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Polaris Office**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, regístrese como un usuario en línea o cancele el registro.

2. Seleccione [+] → un tipo de documento.
3. Seleccione una plantilla (si es necesario).
4. Cree un documento.
5. Cuando haya terminado, seleccione [guardar].
6. Introduzca un nombre para el documento y seleccione una ubcación de la memoria para guardarlo, y después seleccione **Guardar**.

› Abrir un documento

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **Navegador** → un archivo de documento.
   Para ver un archivo utilizado recientemente, seleccione uno bajo **Documentos recientes**.
3. Vea el documento.

En la vista de documentos, acceda a las siguientes opciones:

- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente.
- Para deshacer su última acción, seleccione .
- Para rehacer su última acción, seleccione .
- Para añadir un elemento al documento, seleccione .
- Para abrir la barra de herramientas del editor, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas en un documento de PowerPoint, seleccione . Pulse la pantalla para pasar a la siguiente diapositiva. Seleccione para salir de la presentación de diapositivas.
- Para buscar texto en un documento de texto, seleccione .
- Para utilizar opciones adicionales con el documento, seleccione .



Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de documento.

› Administrar documentos en línea

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Polaris Office**.
2. Seleccione **Clouds** → **Añadir cuenta** → un servicio de nube.
3. Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña para acceder a su cuenta, y luego seleccione **Aceptar**.
4. Vea y administre sus documentos en el servidor.

Google

Aprenda a buscar datos en el dispositivo o información en Internet.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Google**.
2. Introduzca una palabra clave y seleccione 🔍.
   Para buscar datos mediante voz, seleccione 🎤 y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.
3. Seleccione un resultado de la búsqueda.

Kit herramientas SIM

Utilice una variedad de servicios adicionales ofrecidos por su proveedor de servicio. Según su tarjeta SIM o USIM, esta aplicación podría estar disponible pero con otro nombre. En la lista de aplicaciones, seleccione **Kit herramientas SIM**.

Reloj mundial

Aprenda a ver la hora de otra región y a configurar los relojes mundiales para que aparezcan en la pantalla.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj mundial** → 🌐.
2. Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione uno del mapamundi.
3. Seleccione +.



Para aplicar a los relojes el horario de verano, mantenga pulsado un reloj y después seleccione **Ajustes de horario de verano**.

Ajustes

Acceder al menú Ajustes.

1. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes**.
2. Seleccione una categoría de ajustes y, después, una opción.

Wi-Fi

Permite activar la función Wi-Fi para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi y acceder a Internet o a otros dispositivos de red.

Para usar más opciones, seleccione .

- **Avanzado**: Permite personalizar los ajustes Wi-Fi.
- **Pulsador de WPS**: Permite conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un botón WPS.
- **Introducción de PIN de WPS**: Permite conectarse a un punto de acceso Wi-Fi protegido con un botón WPS.

Bluetooth

Permite activar la función Bluetooth para intercambiar información a distancias cortas.

Uso de datos

Permite llevar la cuenta del uso de datos y personalizar los ajustes de limitaciones.

- **Datos móviles**: Permite utilizar conexiones de datos en una red móvil.
- **Definir límite de datos móviles**: Permite definir un límite para el uso de datos móviles.
- **Ciclo de uso de datos**: Permite introducir la fecha mensual de reinicio para controlar el uso de datos.

Para utilizar más opciones, seleccione ☰.

- **Itinerancia de datos**: Permite utilizar las conexiones de datos cuando se encuentra en itinerancia.
- **Restringir datos en segundo plano**: Permite deshabilitar la sincronización en segundo plano mientras utiliza una red móvil.
- **Sincronización automática de datos**: Permite definir el dispositivo para que sincronice los contactos, el calendario, el correo electrónico, los favoritos y las imágenes de las redes sociales automáticamente.
- **Mostrar uso de Wi-Fi**: Permite mostrar el uso de datos mediante Wi-Fi.
- **Mobile hotspots**: Permite buscar y utilizar la red móvil de otros dispositivos.

Más ajustes

Permite cambiar los ajustes para controlar las conexiones con otros dispositivos o redes.

› Modo avión

Permite activar el modo avión para desactivar todas las funciones inalámbricas del dispositivo. Solo puede usar las funciones sin red.

› Redes móviles

- **Datos móviles**: Permite utilizar conexiones de datos en una red móvil.
- **Itinerancia de datos**: Permite utilizar las conexiones de datos cuando se encuentra en itinerancia.
- **Nombres de punto de acceso**: Permite seleccionar un nombre de punto de acceso (APN) para las redes móviles. Puede añadir o editar APN. Para restablecer los valores de fábrica para los ajustes de APN, seleccione ☰ → **Restablecer val pre**.

- **Modo de red**: Permite seleccionar un tipo de red.
- **Operadores de red**:
  - **Buscar redes**: Permite buscar y seleccionar una red.
  - **Seleccionar automáticamente**: Permite definir el dispositivo para que seleccione la primera red disponible.

› Zona Wifi y modem USB

- **Zona Wi-Fi**: Permite utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.
- **Modem USB**: Permite utilizar el dispositivo como módem inalámbrico estableciendo una conexión USB con un equipo informático.
- **Modem por bluetooth**: Permite activar la función Anclaje a red Bluetooth para compartir la red móvil con equipos informáticos mediante Bluetooth.
- **Ayuda**: Permite ver información acerca del uso de las funciones de anclaje.

› VPN

Permite configurar y administrar redes privadas virtuales (VPN).

› Dispositivos cercanos

- **Uso compartido archivos**: Permite activar la opción para compartir archivos multimedia para que los dispositivos habilitados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia del dispositivo.
- **Contenidos compartidos**: Permite compartir sus contenidos con otros dispositivos.
- **Nombre de dispositivo**: Permite introducir un nombre de servidor multimedia para el dispositivo.
- **Lista de dispositivos admitidos**: Permite ver la lista de dispositivos que pueden acceder al suyo.

- **Lista de dispositivos no admitidos**: Permite ver la lista de dispositivos que están bloqueados y no pueden acceder al suyo.
- **Descargar en**: Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los archivos multimedia descargados.
- **Cargar desde otros dispositivos**: Permite aceptar cargas desde otro dispositivo.

› Kies mediante Wi-Fi

Permite conectar el dispositivo con Samsung Kies mediante Wi-Fi.

Modo de bloqueo

Permite seleccionar las notificaciones que desea bloquear o permitir notificaciones de llamadas de contactos específicos en el modo de bloqueo.

Sonido

Permite cambiar los ajustes de varios sonidos en su dispositivo.

- **Volumen**: Permite ajustar el volumen de varios sonidos en su dispositivo.
- **Melodía de dispositivo**: Permite seleccionar una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
- **Vibración del dispositivo**: Permite añadir o seleccionar un patrón de vibración.
- **Notificaciones predeterminadas**: Permite seleccionar una melodía para que le avise acerca de los eventos.
- **Sonido y vibración**: Permite definir el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía para reconocer las llamadas entrantes.

- **Sonidos de teclas**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al introducir números en la pantalla de marcación.
- **Sonidos táctiles**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción.
- **Sonido de bloqueo de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.

Pantalla

Permite cambiar los ajustes para controlar el brillo y la pantalla del dispositivo.

- **Fondos**:
  - **Pantalla de inicio**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
  - **Pantalla de bloqueo**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla bloqueada.
  - **Pantallas de inicio y de bloqueo**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio y la pantalla bloqueada.
- **Brillo**: Permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Tiempo de espera de pantalla**: Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Tipo de fuente**: Permite cambiar el tipo de fuente para el texto de la pantalla.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente para crear o mostrar los elementos de las aplicaciones.
- **Inicio rápido**: Permite seleccionar una aplicación para iniciar con el atajo de inicio rápido. El icono del atajo cambiará según la aplicación que especifique.

Almacenamiento

Permite ver información de la memoria correspondiente al dispositivo y a la tarjeta de memoria. También puede formatear la tarjeta de memoria.



Si formatea una tarjeta de memoria, esto eliminará los datos de la memoria permanentemente.



La verdadera capacidad disponible de la memoria interna es menor a la capacidad especificada, ya que el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan parte de la memoria.

Ahorro de energía

Permite activar el modo de ahorro de energía y cambiar los ajustes correspondientes.

- **Ahorro de energía de CPU**: Permite definir el dispositivo para que limite el uso de ciertos recursos del sistema.
- **Ahorro de energía de pantalla**: Permite definir el dispositivo para que disminuya el brillo de la pantalla.
- **Más información sobre ahorro de energía**: Permite ver la información relativa al ahorro de energía.

Batería

Permite ver la cantidad de energía de la batería consumida por el dispositivo.

Administrador de aplicaciones

Permite ver y administrar las aplicaciones del dispositivo.

Servicios de ubicación

Permite cambiar los ajustes para los servicios de ubicación.

- **Utilizar redes**: Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS**: Permite utilizar satélites GPS para buscar su ubicación.
- **Ubicación y búsqueda de Google**: Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda y otros servicios de Google.

Pantalla de bloqueo

Permite cambiar los ajustes para asegurar el dispositivo.

- **Bloqueo de pantalla**: Permite activar la función de bloqueo de pantalla.
- **Opciones de pantalla de bloqueo**:



Los ajustes solo se aplican al definir la opción de bloqueo mediante deslizamiento.

  - **Accesos directos**: Permite mostrar y editar los accesos directos a las aplicaciones en la pantalla bloqueada.



Es posible que esta funcion no este disponible segun su region o su proveedor de servicios.

  - **Animación de información**: Permite mostrar noticias o información sobre la bolsa en la pantalla bloqueada.



Es posible que esta funcion no este disponible segun su region o su proveedor de servicios.

  - **Reloj**: Permite mostrar el reloj en la pantalla bloqueada.
  - **Reloj dual**: Permite mostrar el reloj dual en la pantalla bloqueada.
  - **Texto de ayuda**: Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Información propietario**: Permite introducir su información, que aparece en la pantalla bloqueada.



Seguridad

Permite cambiar los ajustes para asegurar el dispositivo.

- **Cifrar dispositivo**: Permite definir una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.



Cargue la batería antes de habilitar este ajuste, ya que es posible que la codificación del dispositivo lleve más de una hora.

- **Cifrar tarjeta SD externa**:
  - **Cifrar**: Permite cifrar archivos al guardarlos en una tarjeta de memoria.
  - **Cifrado completo**: Permite cifrar todos los archivos de la tarjeta de memoria.
  - **Excluir los archivos multimedia**: Permite cifrar todos los archivos de una tarjeta de memoria, excepto los archivos multimedia.

Si restablece los valores de fábrica del dispositivo con este ajuste habilitado, el dispositivo no podrá leer los archivos cifrados. Deshabilite este ajuste antes de restablecer el dispositivo.

- **Controles remotos**: Permite controlar el dispositivo de manera remota a través de Internet si lo pierde o se lo roban.
- **Alerta de cambio de SIM**: Permite activar la función Localizar mi móvil.
- **Pág web Buscar mi móvil**: Permite acceder al sitio Web de SamsungDive (*www.samsungdive.com*). Desde el sitio Web de SamsungDive, podrá rastrear y controlar el dispositivo perdido o robado.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM**:
  - **Bloquear tarjeta SIM**: Permite bloquear la tarjeta SIM o USIM Para utilizar el dispositivo con la tarjeta SIM o USIM, deberá introducir el PIN.
  - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM**: Permite cambiar el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM.

- **Hacer las contraseñas visibles**: Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce.
- **Administradores de dispositivos**: Permite ver los administradores que ha aprobado para el dispositivo. Puede permitir que los administradores del dispositivo apliquen nuevas políticas al suyo.
- **Fuentes desconocidas**: Permite descargar aplicaciones desde cualquier fuente. Si no desea seleccionar esta opción, puede descargar aplicaciones sólo desde Play Store.
- **Credenciales de confianza**: Permite usar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de las aplicaciones.
- **Instal desde almac dispositivo**: Permite instalar certificados cifrados guardados en una tarjeta de memoria.
- **Borrar credenciales**: Permite borrar las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Idioma e introducción

Permite cambiar los ajustes de idioma e introducción de texto.

› Idioma

Permite seleccionar un idioma de visualización.

› Predeterminado

Permite seleccionar un método de introducción de texto.

› Dictado voz Google

Permite activar la función de entrada de voz de Google para introducir texto con la voz. Para cambiar los ajustes de entrada de voz, seleccione .

- **Elegir idiomas de entrada**: Permite seleccionar idiomas de entrada para el reconocimiento de voz de Google.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite evitar que el dispositivo reconozca palabras ofensivas en las entradas de voz.
- **reconocimiento sin conexión**: Permite descargar e instalar los datos de idioma para utilizar la salida de voz fuera de línea.

› Teclado Samsung

Para cambiar los ajustes del teclado Samsung, seleccione .

- **Idioma de entrada**: Permite seleccionar los idiomas de entrada de texto que desea utilizar con el teclado.
- **Texto predictivo**: Permite activar el modo XT9 para predecir palabras según sus entradas y mostrar sugerencias de palabras.
- **Introducción continua**: Permite introducir texto desplazándose por el teclado.
- **Manuscrito**: Permite cambiar los ajustes del modo manuscrito, como el tiempo de reconocimiento, el grosor o el color del bolígrafo.
- **Entrada de voz**: Permite activar la función de entrada de voz para introducir texto con la voz.
- **Uso de mayúsculas aut.**: Permite colocar automáticamente en mayúsculas la primera letra de una oración.
- **Autopuntuar**: Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando pulse dos veces la barra espaciadora.

- **Vista previa caracteres**: Permite definir el dispositivo para mostrar una vista previa de las letras que escriba.
- **Sonido al tocar teclas**: Permite definir el dispositivo para que suene al tocar una tecla.
- **Tutorial**: Permite ver el tutorial para utilizar el teclado Samsung.
- **Restablecer ajustes**: Permite restablecer los ajustes del teclado Samsung a los valores de fábrica.

› Búsqueda de voz

- **Idioma**: Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz de Google.
- **Salida de voz**: Permite definir el dispositivo para que proporcione respuestas de voz para avisarle acerca de la acción actual.
- **Bloquear palabras ofensivas**: Permite ocultar palabras ofensivas de los resultados de búsqueda por voz.
- **Reconocimiento sin conexión**: Permite descargar e instalar los datos de idioma para utilizar la salida de voz fuera de línea.

› Salida de texto a voz

- **Motor TTS preferido**: Permite seleccionar un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, seleccione ⚙.
- **Índice de velocidad**: Permite seleccionar una velocidad para la función TTS.
- **Escuchar un ejemplo**: Permite escuchar un ejemplo de texto leído en voz alta.
- **Modo de conducción**: Permite activar el modo de conducción para proporcionar notificaciones de audio para los detalles de un evento.

› Velocidad del cursor

Permite ajustar la velocidad del cursor del ratón o la almohadilla conectados al dispositivo.

Cloud

Permite cambiar los ajustes para la sincronización de datos o archivos con su cuenta de Samsung.

Copia de seguridad y restablecimiento

Permite cambiar los ajustes para administrar los ajustes y datos.

- **Hacer copia de seguridad**: Permite realizar una copia de seguridad de sus ajustes y los datos de las aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de seguridad**: Permite configurar o editar la cuenta de copia de seguridad de Google.
- **Restauración automática**: Permite restaurar sus ajustes y los datos de las aplicaciones cuando debe volver a instalar una aplicación.
- **Restablecer datos de fábrica**: Permite restablecer los ajustes predeterminados de fábrica en el dispositivo y eliminar todos los datos.

Añadir cuenta

Permite añadir sus cuentas de correo electrónico o redes sociales.

Accesorio

Sonido del dock: Permite definir el dispositivo para que reproduzca un sonido al conectar o desconectar el dispositivo en una base de escritorio.

Fecha y hora

Permite cambiar los ajustes para controlar el modo en que aparecen la fecha y la hora en el dispositivo.



Si la batería permanece completamente agotada o fuera del dispositivo, la hora y la fecha se reiniciarán.

- **Fecha y hora automáticas**: Permite recibir información de la hora de la red y actualizar la fecha y la hora automáticamente.
- **Definir fecha**: Permite definir la fecha de forma manual.
- **Definir hora**: Permite definir la hora de forma manual.
- **Zona horaria automática**: Permite recibir información de la zona horaria desde la red al desplazarse por zonas horarias diferentes.
- **Seleccionar zona horaria**: Permite seleccionar una zona horaria.
- **Usar formato de 24 Horas**: Permite mostrar la hora en formato 24 horas o en formato 12 horas.
- **Seleccionar formato de fecha**: Permite seleccionar un formato de fecha.

Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son funciones especiales para aquellas personas que tienen discapacidades físicas. Cambie los ajustes para mejorar la accesibilidad a la interfaz y las funciones del dispositivo.

- **Girar automáticamente la pantalla**: Permite definir la interfaz para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Tiempo de espera de pantalla**: Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.

- **Pronunciar contraseñas**: Permite definir el dispositivo para que lea en voz alta las contraseñas que introduce en sitios Web con TalkBack.
- **Tecla encendido y fin de llamada**: Permite finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.
- **Acceso directo de accesibilidad**: Permite añadir un acceso directo a los ajustes de accesibilidad que aparecen al mantener pulsada la tecla Encendido.
- **TalkBack**: Permite activar TalkBack, que proporciona respuestas de voz.
- **Tamaño de fuente**: Permite cambiar el tamaño de la fuente de las aplicaciones del calendario, el correo electrónico, la agenda y las notas.
- **Salida de texto a voz**:
  - **Motor TTS preferido**: Permite seleccionar un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, seleccione ⚙.
  - **Índice de velocidad**: Permite seleccionar una velocidad para la función TTS.
  - **Escuchar un ejemplo**: Permite escuchar un ejemplo de texto leído en voz alta.
  - **Modo de conducción**: Permite activar el modo de conducción para proporcionar notificaciones de audio para los detalles de un evento.
- **Mejorar accesibilidad web**: Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web de modo que el contenido Web sea más accesible.
- **Audio mono**: Permite activar el sonido monofónico cuando escucha audio con un auricular.
- **Desactivar todos sonidos**: Permite silenciar todos los sonidos del dispositivo.
- **Retraso de mantener pulsado**: Permite definir el tiempo de reconocimiento para mantener pulsada la pantalla.

Opciones de desarrollador

Permite activar y cambiar los ajustes para el desarrollo de aplicaciones.

- **Contraseña de la copia de seguridad en el escritorio**: Permite definir una contraseña para proteger los datos de copia de seguridad.
- **Permanecer activo**: Permite definir la pantalla para que permanezca encendida mientras se carga la batería.
- **Proteger tarjeta SD**: Permite solicitar una confirmación al leer datos de una tarjeta de memoria.
- **Depuración de USB**: Permite activar el modo de depuración de USB para conectar el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
- **Permitir ubicaciones falsas**: Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Seleccione una aplicación para depurarla**: Permite seleccionar aplicaciones para depurar y evitar errores al pausar la depuración.
- **Esperar al depurador**: Permite evitar que la aplicación seleccionada se cargue hasta que el depurador esté listo.
- **Mostrar toques**: Permite mostrar el puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar ubicación cursor**: Permite mostrar las coordinadas y rastros del puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar límites de diseño**: Permite mostrar los límites.
- **Mostrar actualizaciones de vista GPU**: Permite definir la pantalla para que parpadeen las áreas actualizadas con GPU.
- **Mostrar actualizaciones de pantalla**: Permite que las áreas de la pantalla parpadeen al actualizarse.

- **Escala animación ventana**: Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición**: Permite seleccionar una velocidad para alternar entre pantallas.
- **Escala de duración de animación**: Permite seleccionar el tiempo de duración de las ventanas emergentes.
- **Desactivar superposiciones de hardware**: Permite ocultar las superposiciones de hardware.
- **Forzar renderización GPU**: Permite utilizar aceleración de hardware en 2 dimensiones para mejorar el rendimiento de los gráficos.
- **Modo estricto**: Permite definir el dispositivo para que la pantalla parpadee cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.
- **Mostrar uso de CPU**: Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Perfil de renderización GPU**: Permite comprobar el tiempo de renderización del GPU.
- **Activar rastros**: Permite capturar rastros del rendimiento de las aplicaciones y el sistema.
- **No mantener actividades**: Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una nueva.
- **Limitar procesos en segundo plano**: Permite limitar la cantidad de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todos los ANR**: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones que están ejecutándose en segundo plano y no responden.

Acerca del dispositivo

Permite ver información acerca del dispositivo, como el número de modelo y la versión.



Puede descargar e instalar actualizaciones del firmware con el servicio de firmware over-the-air (FOTA). Para buscar actualizaciones del firmware, seleccione **Actualización de software** → **Actualizar**.

Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando está usándolo, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice **Bloquear tarjeta SIM**.
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
PIN 2	Al acceder a un menú que requiere el PIN 2, debe introducir el PIN 2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Su dispositivo muestra un error de red o servicio

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no responde correctamente, intente lo siguiente:

- Retire las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras eviten que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de tener las manos limpias y secas al pulsar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung.

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o queda paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o restablecer el dispositivo a fin de que vuelva a funcionar. Si el dispositivo aún responde y hay una aplicación congelada, cierre la aplicación con el administrador de tareas. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga pulsada la tecla Encendido durante 8-10 segundos.

Si el problema continúa, restablezca los datos de fábrica. En la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Copia de seguridad y restablecimiento** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil correcta.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil correcta.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono de la llamada entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de mantener el micrófono cerca de la boca.
- Si utiliza auriculares, asegúrese de que estén conectados correctamente.

La calidad de sonido es deficiente

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas cuando marca desde los contactos

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a introducir y a guardar el número.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.

El dispositivo emite un sonido y el icono de batería está vacío

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

Si la batería no se carga por completo, deberá reemplazarla con una batería nueva. Lleve el dispositivo a su Centro de servicios de Samsung.

El dispositivo está caliente al tacto

El dispositivo puede calentarse cuando se utilizan aplicaciones durante períodos prolongados o cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía. Esto es normal y no debería afectar la duración o el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la cámara

El dispositivo debe tener la suficiente memoria y carga de batería disponible para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería.
- Transfiera archivos a un ordenador o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Algunos archivos de música podrían no reproducirse en el dispositivo por varios motivos. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un ordenador o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo a un ordenador

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el ordenador.
- Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de tener Windows XP Service Pack 3 o superior instalado en el ordenador.
- Asegúrese de tener Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10 o superior instalado en el ordenador.

Indice

Puede que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su dispositivo en función del software del dispositivo o de su proveedor de servicios.

Para instalar Samsung Kies (PC Sync)

1. Descargue la última versión de Samsung Kies desde el sitio Web de Samsung (**www.samsung.com/kies**) e instálela en su ordenador.
2. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.
   Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

www.samsung.com Spanish. 12/2012. Rev. 1.0